





# Estadísticas 2011 - 2014









# **PRESENTACIÓN**

Con el objeto de consolidar los procesos de planeación en el departamento y sus respectivos municipios, la Gobernación del Tolima y la Universidad de Ibagué, deciden aunar esfuerzos con el fin de actualizar las estadísticas del departamento del Tolima para los años 2011-2014 y proyección 2015, dando así cumplimiento al plan de desarrollo "Unidos Por La Grandeza Del Tolima" en su eje "Institucionalidad para fortalecer la unidad de los Tolimenses", Política "Una Gobernanza Ejemplar", Programa "Fortalecimiento de la Planeación Eficiente", y como producto 47 municipios con estadísticas actualizadas y una caracterización económica del departamento.

La información estadística es una herramienta fundamental para las entidades territoriales debido a que brinda una descripción exacta, en un momento dado, del comportamiento de ciertos fenómenos sociales, económicos, culturales, entre otros, permitiendo realizar análisis a partir de los datos estudiados. La producción estadística es la base para la toma de decisiones administrativas, por tanto, un gobernante debe estar perfectamente informado y en disposición de utilizar esta herramienta a fin de identificar y cuantificar necesidades, con el objeto de establecer los programas de acción, encaminados a mejorar la calidad de vida de los habitantes de manera efectiva.

El presente documento recopila importantes cifras estadísticas de cada uno de los municipios del departamento, tomadas de diferentes entidades públicas y privadas del orden nacional y territorial, en lo referente a generalidades, población, gobierno, salud, educación, mercado laboral, vivienda, entre otros.

Esta publicación queda a disposición y ofrece una gran utilidad a las entidades públicas, privadas, miembros de la academia y en general para todos aquellos que estén interesados y comprometidos con el desarrollo de la región, a la cual se puede acceder a través de la página web de la gobernación, en el link Aplicativo Estadísticas del Departamento.

FABIÁN ZABALA CIFUENTES

Secretario Planeación y TIC

GUILLERMO TORRES DÍAZ

Director Gestión Pública Territorial







#### **GABINETE DEPARTAMENTAL**

# LUIS CARLOS DELGADO PEÑÓN

Gobernador de Tolima

# **FABIÁN ZABALA CIFUENTES**

Secretario de Planeación y Tic.

# **GUILLERMO TORRES DÍAZ**

Director de Gestión Pública Territorial

# **EQUIPO TÉCNICO GOBERNACIÓN DEL TOLIMA**

# **MARÍA YINETH OVIEDO**

Profesional Universitario

# **NANCY CORREA RAMÍREZ**

Profesional Universitario

# **DORA MARÍA OVALLE**

Profesional Universitario

# **JAQUELINE GALVIS JIMÉNEZ**

Profesional Universitario

# CARLOS ANDRÉS CHILATRA LOZANO

Profesional de Apoyo

# JESÚS ALBERTO HUÉRFANO PADILLA

Profesional de Apoyo







# **EQUIPO TÉCNICO UNIVERSIDAD DE IBAGUÉ**

#### CARLOS ALBERTO SALAZAR VILLALBA

Director del Proyecto

# MARÍA CAMILA MOSQUERA CASTRO

Profesional de Apoyo

#### **MANUEL ENRIQUE SALAS CARRILLO**

Profesional de Apoyo

# CARLOS EDUARDO BARRIOS VÁSQUEZ

Apoyo Técnico

# FELIPE ALEXANDER MONTAÑA GUZMÁN

Desarrollador - Plataforma web

# **GLORIA MOLANO DEVIA**

Revisión de estilo







# **ÍNDICE GENERAL**

# ÍNDICE DE CONTENIDO

ÍNDICE	GENERAL	5
ÍNDICE ÍNDICE	DE CONTENIDO  DE TABLAS  DE GRÁFICAS  DE ILUSTRACIONES	8 11
1.	GENERALIDADES	
1.1. 1.1.1. 1.1.2. 1.1.3. 1.1.4. 1.2. 1.2.1. 1.2.2. 1.2.3. 1.2.4. 1.2.5. 1.2.6.	SÍMBOLOS PATRIOS Bandera Escudo. Himno. Reseña histórica. ASPECTOS GEOGRÁFICOS. Mapa. Localización geográfica, temperatura y distancia a la capital. Límites. Extensión superficie (kilómetros cuadrados). División político – administrativa. Información catastral	14 14 15 16 17 17 18 18 19
2.	GOBIERNO	22
2.1. 2.2. 2.3. 2.3.1. 2.3.2. 2.3.3. 2.3.4.	ORGANIGRAMA  ÍNDICE DE CAPACIDAD ADMINISTRATIVA.  VIABILIDAD FINANCIERA  Ingresos.  Gastos.  Indicadores de Desempeño Fiscal.  Índice de Gobierno Abierto (IGA).	23 26 26 27 28
3.	POBLACIÓN	
3.1. 3.2. 3.3. 3.4. 3.6. 3.7.	POBLACIÓN TOTAL.  POBLACION SEGÚN SEXO.  POBLACIÓN POR GRUPOS DE EDAD.  RELACIÓN DE DEPENDENCIA.  PERTENENCIA ÉTNICA.  POBLACIÓN VÍCTIMA DEL CONFLICTO.	39 41 45 49







3.8.	POBLACION REGISTRADA EN EL SISBEN	52
4.	SALUD	54
4.1.	INFRAESTRUCTURA DE SALUD	54
4.2.	ORGANISMOS DE SALUD	55
4.3.	NATALIDAD Y MORTALIDAD	55
4.3.1.	Tasa bruta de natalidad	55
4.3.2.	Tasa Bruta de mortalidad.	
4.3.3.	Mortalidad por causas.	
4.3.4.	Mortalidad infantilPARTOS INTRAHOSPITALARIOS	
4.4. 4.5.	COBERTURAS EN VACUNACIÓN POR TIPO BIOLÓGICO	
4.5. 4.6.	SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA	
4.6.1.	Mortalidad materna	
4.7.	POBLACIÓN AFILIADA AL RÉGIMEN SUBSIDIADO, CONTRIBUTIVO	
5.	EDUCACIÓN	66
5.1.	MATRÍCULA POR SECTOR Y ZONA DE ATENCIÓN. 2011 - 2014** Y	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2015***	66
5.2.	SEDES POR SECTOR Y ZONA	
5.3.	COBERTURA EDUCATIVA	70
5.3.1.	Tasa de cobertura bruta	70
5.3.2.	Tasa de cobertura neta	72
5.4.	NIVEL ESCOLAR; ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS, ALUMNOS Y	70
5.5.	DOCENTES  DESERCIÓN ESCOLAR	
5.6.	RESULTADOS PRUEBAS SABER 11	
5.7.	EDUCACIÓN SUPERIOR	
5.8.	ANALFABETISMO	
6.	MERCADO LABORAL	
7.	VIVIENDA	83
7.1.	VIVIENDA URBANA Y RURAL	83
7.2.	TIPO DE VIVIENDA	
8.	SERVICIOS PÚBLICOS	87
8.1.	COBERTURAS ACUEDUCTO URBANO, ALCANTARILLADO Y ASEO	87
9.	CONDICIONES DE VIDA	90
9.1.	POBREZA EXTREMA	90
9.2.	DÉFICIT DE VIVIENDA CUANTITATIVO Y CUALITATIVO	
9.3.	ÍNDICE DE POBREZA MULTIDIMENSIONAL	92
9.4	RIENESTAR SOCIAL	95







9.4.1.	Población atendida en nutrición por modalidades	95
9.4.2.	Hogares comunitarios de bienestar (HCB) y población atendida	96
9.4.3.	Cobertura de ayuda humanitaria	97
10.	ECONOMÍA	99
10.1.	PIB MUNICIPAL Y PIB PERCÁPITA	
10.2.	SECTOR FINANCIERO	
10.3.	CAPTACIÓN Y COLOCACIÓN	
10.4.	INDUSTRIA Y COMERCIO	
10.5.	PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	
10.6.	PRODUCCIÓN GANADERA Y PECUARIA	
10.7.	TURISMO	
10.8.	INFRAESTRUCTURA HOTELERA	109
11.	OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO	110
11.1.	OBJETIVO 1. ERRADICAR LA POBREZA EXTREMA Y EL HAMBRE	112
11.2.	OBJETIVO 2. LOGRAR LA ENSEÑANZA UNIVERSAL	114
11.3.	OBJETIVO 3. PROMOVER LA IGUALDAD ENTRE LOS GÉNEROS Y LA AUTONOM	lĺΑ
	DE LA MUJER	116
11.4.	OBJETIVO 4. REDUCIR LA MORTALIDAD INFANTIL	118
11.5.	OBJETIVO 5. MEJORAR LA SALUD MATERNA	119
11.6.	OBJETIVO 6. COMBATIR EL VIH/SIDA	120
11.7.	OBJETIVO 7. GARANTIZAR LA SOSTENIBILIDAD DEL MEDIO AMBIENTE	120
11.8.	OBJETIVO 8. FOMENTAR UNA ACCIÓN SOCIAL PARA EL DESARROLLO	122
12	RIRI IOGRAFÍA	123







# **ÍNDICE DE TABLAS**

Tabla 1. Anzoátegui. Fundador, Año de Fundación y de Creación y Ordenanza	16
Tabla 2. Anzoátegui. Localización geográfica, temperatura y distancia a la Capita	al.
	18
Tabla 3. Anzoátegui. Límites	. 18
Tabla 4. Anzoátegui. Extensión superficie	19
Tabla 5. Anzoátegui. Barrios del área urbana	19
Tabla 6. Anzoátegui. Veredas del área rural	20
Tabla 7. Anzoátegui. Información catastral. 2011 - 2014	20
Tabla 8. Capacidad administrativa.	23
Tabla 9. Anzoátegui. Indicadores internos del Índice de Capacidad Administrativ	
2011 – 2013	
Tabla 10. Anzoátegui. Ingresos 2011 - 2014. Cifras en miles de pesos	
Tabla 11. Anzoátegui. Gastos. 2011 - 2014. Cifras en miles de pesos	
Tabla 12. Tipología del cumplimiento	
Tabla 13. Anzoátegui. Índice de Desempeño Fiscal. 2011 – 2013	
Tabla 14. Anzoátegui. Índice de Gobierno abierto. Vigencias 2010 – 2014	
Tabla 15. Anzoátegui. Población según zonas. 2011 -2015	
Tabla 16. Anzoátegui. Población según sexo. 2011 - 2015	
Tabla 17. Anzoátegui. Población por grupos de edad. 2011 - 2015	
Tabla 18. Anzoátegui. Población discapacitada. 2011 – 2014	
Tabla 19. Anzoátegui. Población discapacitada por tipo y género. 2011 – 2014	
Tabla 20. Anzoátegui. Personas víctimas del conflicto según género. 2011 - 201	
Tabla 21. Anzoátegui. Personas víctimas del conflicto según grupos de edad. 20	)11
- 2014	
Tabla 22. Anzoátegui. Población registrada en el SISBÉN. 2011 – semestre A	
2015	52
Tabla 23. Anzoátegui. Infraestructura de salud. 2011 - 2014	
Tabla 24. Anzoátegui. Organismos de Salud. 2011 - 2014	
Tabla 25. Anzoátegui. Tasa bruta de natalidad. 2011 a 2015*	
Tabla 26. Anzoátegui. Tasa bruta de mortalidad. 2011 -2015*	
Tabla 27. Anzoátegui. Mortalidad por causa. 2011 –2014	
Tabla 28. Anzoátegui. Mortalidad infantil. 2011 – 2.014.	
Tabla 29. Anzoátegui. Nacidos vivos por persona que atendió el parto. 2011 -	
2015*	60
Tabla 30. Anzoátegui. Nacidos vivos por sitio de parto. 2011-2015*	
Tabla 31. Coberturas en vacunación tipo biológico. 2011 -2015*	
Tabla 32. Anzoátegui. Población afiliada al régimen subsidiado. 2011 – 2015*	







	Anzoátegui. Población afiliada al régimen contributivo. 2011 –2015*	63
	Anzoátegui. Matrícula por sector y zona de atención. 2011 – 2014** y 2015***	66
	Anzoátegui. Variación porcentual matrículas por sector y zona. 2011 –	
i abia 55.	2014**	
Table 26	Anzoátegui. Sedes por Sector 2011 –2014**	
	Anzoátegui. Sedes por Zona. 2011 – 2014**	
	Anzoátegui. Tasa de Cobertura Bruta. 2011 – 2014**	
	Anzoátegui. Tasa de Cobertura Neta. 2011 –2014**	72
i abia 40.	Anzoátegui. Establecimientos educativos, número de alumnos y	
	docentes por nivel académico. 2011 – 2014	74
l abla 41.	Anzoátegui. Alumnos desertores en los establecimientos educativos	
	oficiales y privados por nivel académico. 2011 –2014	76
Tabla 42.	Anzoátegui. Calificación instituciones educativas en el ICFES. 2011 – 2013. (Saber 11)	72
Tahla 13	Anzoátegui. Calificación instituciones educativas en el ICFES. 2014.	70
i abia 45.	(Saber 11).	72
Toblo 44	Anzoátegui. Educación Superior. 2011 - 2013	
	Anzoátegui. Tasa de analfabetismo en mayores de 15 años (2012)	
	Anzoátegui. Estructura oferta laboral. 2011 - 2014	
	Anzoátegui. Viviendas por zona. 2011 –2015*	
	Anzoátegui. Tipo de vivienda. 2011 – 2015*	
l abla 49.	Anzoátegui. Coberturas Acueducto, Alcantarillado y Aseo. 2011 - 2014	
	Anzoátegui. Pobreza extrema. 2011 - 2014	90
Tabla 51.	Anzoátegui. Hogares con y sin déficit cuantitativo y cualitativo. Censo 2005 a 31 de diciembre de 2011.	92
Tahla 52	Propuesta de IPM para Colombia	
	Anzoátegui. Población atendida en nutrición por modalidades. 2011 -	00
i abia 55.	2013	95
Tahla 54	Anzoátegui. Hogares comunitarios de bienestar y población atendida.	50
Tabla 54.	2013 -2015*	96
Tabla 55.	Anzoátegui. Ayudas humanitarias; hospedaje, mercados y colchonetas	
	2011 –2015*	97
Tabla 56.	Anzoátegui. PIB Departamental, Municipal y per cápita en miles millon	es
	de pesos. 2012	99
Tabla 57.	Anzoátegui. Portafolio de servicios de entidades financieras. 2011 -	
2014.	100	
Tabla 58.	Anzoátegui. Entidades Bancarias, Captación y Colocación. 2011 – 201	14.
	Anzoátegui. Clasificación empresas CIIU. 2014 1	
	Anzoátegui. Producción agrícola. 2011 –2013 1	
	<del>-</del>	







Tabla 61. Anzoátegui. Estructura de la población animal. 2011 – 2013 107
Tabla 62. Anzoátegui. Atractivos turísticos. 2015*
Tabla 63. Anzoátegui. Infraestructura hotelera. 2015*
Tabla 64. Indicadores generales. Objetivo 1. Erradicar la pobreza extrema y el hambre. Meta 2015
Tabla 65. Anzoátegui. Porcentaje de Niños con Bajo Peso al Nacer. 2011 - 2013.
Tabla 66. Indicadores generales. Objetivo 2. Lograr la enseñanza universal. Meta
2015 114
Tabla 67. Anzoátegui. Tasa de Repetición. 2011 – 2013 115
Tabla 68. Anzoátegui. Tasa de Escolaridad. 2014 115
Tabla 69. Indicadores generales. Objetivo 3. Promover la igualdad entre los géneros y la autonomía de la mujer
Tabla 70. Anzoátegui. Número y porcentaje de mujeres elegidas en el Concejo Municipal. 2012 - 2015
Tabla 71. Anzoátegui. Violencia a Mujeres. 2011 –2014 117
Tabla 72. Indicadores generales. Objetivo 4. Reducir la mortalidad infantil 118
Tabla 73. Anzoátegui. Mortalidad en menores de 1 año por 1000 niños. 2011 -
2013 118
Tabla 74. Anzoátegui. Cobertura Vacunación. 2011 –2014
Tabla 75. Anzoátegui. Cobertura Vacunación. 2011 –2013
Tabla 76. Objetivo 7. Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente 120
Tabla 77. Indicadores generales. Objetivo 8. Fomentar una acción social para el
desarrollo Meta 2015







# **ÍNDICE DE GRÁFICAS**

Gráfica 1. Predios y Avalúos en millones de pesos. 2011 - 2014	. 21
Gráfica 2. Anzoátegui. Indicador Final ICA. 2011 - 2013	. 24
Gráfica 3. Anzoátegui. Índice de Desempeño Fiscal. 2011 - 2013	. 31
Gráfica 4. Anzoátegui. Total IGA. Vigencias 2010 – 2014	. 35
Gráfica 5. Anzoátegui. Población según zonas. 2011 - 2015	. 39
Gráfica 6. Anzoátegui. Población según sexo. 2011 - 2015	40
Gráfica 7. Anzoátegui. Pirámide poblacional por grupo de edad. 2011	. 44
Gráfica 8. Anzoátegui. Pirámide poblacional por grupos de edad. 2015	44
Gráfica 9. Anzoátegui. Relación de dependencia. 2011 - 2015	46
Gráfica 10. Anzoátegui. Población discapacitada. 2011 – 2014	47
Gráfica 11. Anzoátegui. Personas víctimas del conflicto según género. 2011 - 2015*	. 50
Gráfica 12. Anzoátegui. Personas víctimas del conflicto según grupos de edad.	
2011 - 2014	. 51
Gráfica 13. Anzoátegui. Población registrada en el SISBÉN. 2011 – Semestre A	
2015	
Gráfica 14 . Anzoátegui. Tasa bruta de natalidad. 2011 - 2015	56
Gráfica 15. Anzoátegui. Tasa bruta de mortalidad. 2011 - 2015*	. 57
Gráfica 16. Anzoátegui. Población afiliada al régimen subsidiado y contributivo.	
2011 – 2015*	64
Gráfica 17. Anzoátegui. Crecimiento 2011 – 2014** por zona de atención	67
Gráfica 18. Anzoátegui. Sedes por sector. 2011 - 2014**	
Gráfica 19. Anzoátegui. Sedes por zona. 2011 -2014**	
Gráfica 20. Anzoátegui. Cobertura Bruta. 2011 - 2014**	. 71
Gráfica 21. Anzoátegui. Tasa de Cobertura Neta. 2011 - 2014**	. 73
Gráfica 22. Anzoátegui. Proporción Alumno - profesor. 2011 -2014	
Gráfica 23. Anzoátegui. Tasa de deserción. 2011 - 2014	76
Gráfica 24. Educación Superior. 2011 - 2013*	. 79
Gráfica 25. Tasa global de participación, ocupación y desempleo. 2011-2014	
Gráfica 26. Anzoátegui. Variación Viviendas Rural y Urbana. 2011 – 2015*	84
Gráfica 27. Anzoátegui. Tipo de vivienda. 2011 – 2015*	. 86
Gráfica 28. Anzoátegui. Coberturas en Acueducto, Alcantarillado, y Aseo. 2011 -	_
2014	
Gráfica 29. Anzoátegui. Índice de pobreza multidimensional. Censo 2005	. 94
Gráfica 30. Anzoátegui. Ayudas humanitarias; hospedaje, mercados y	
colchonetas. 2011 – 2015*	
Gráfica 31. Anzoátegui. Número de Cuentas de ahorro. 2011 – 2014 1	100
Gráfica 32. Anzoátegui. Número de tarietas de crédito. 2011 – 2014	101







Gráfica 33. Anzoátegui. Microcréditos. 2011 -2014	101
Gráfica 34. Anzoátegui. Tipo de empresa. 2014	104
Gráfica 35. Anzoátegui. Área cosechada según tipo de cultivo. 2011 – 2	2013 106
Gráfica 36. Anzoátegui. Producción agrícola según tipo de cultivo. 2011	1 – 2013.
	106
Gráfica 37. Anzoátegui. Estructura de la población animal. 2011 – 2013	3 108
Gráfica 38. Anzoátegui. Tasa de niños con bajo peso al nacer. 2011 – 2	2013 113
Gráfica 39. Anzoátegui. Porcentaje de coberturas en acueducto total y	métodos de
saneamiento adecuados. 2014	121







# **ÍNDICE DE ILUSTRACIONES**

Ilustración 1. Anzoátegui. Bandera Municipal	14
Ilustración 2. Anzoátegui. Escudo Municipal	14
Ilustración 3. Anzoátegui. Mapa veredal	17
Ilustración 4. Anzoátegui. Organigrama	22







#### 1. GENERALIDADES

# 1.1. SÍMBOLOS PATRIOS

#### **1.1.1.** Bandera.

La bandera tiene forma rectangular y se compone de tres franjas horizontales, con los colores, amarrillo, verde y azul.

# Ilustración 1. Anzoátegui. Bandera Municipal.



Fuente: Secretaría de Planeación Municipal de Anzoátegui. Recuperado en agosto de 2015.

# 1.1.2. Escudo.

# Ilustración 2. Anzoátegui. Escudo Municipal.



Fuente: Alcaldía Municipal de Anzoátegui. Recuperado en agosto de 2015.







#### 1.1.3. Himno, Autor: Fabio Gómez Valencia

I

Anclado en una cumbre de imponente cordillera Entornado de un paisaje montañés Donde reposan apacibles casas viejas Te confundes con el cielo en tu altivez.

Techado de un silente manto gris Aromado de floridos cafetales Que le dieron la ilusión a mi vivir, Eres fuente natural de manantiales

Ш

Vigilante se levanta el cerro de Beima, Guardando, tradiciones de mi pueblo De campesinos que forjaron sueños buenos Y sembraron esperanzas en tu suelo

IV

Con nostalgia y amor de patria chica Quisiera recorrer, tus calles empedradas, Viejos balcones de cedro adormecido Adornados con mujeres, de mejillas sonrosadas.

V

Encontrar la ausencia del pasado Que guardan, sus paredes viejas, Dónde está mi recuerdo encadenado Y allí dejar, mis alegrías y mis tristezas.







# 1.1.4. Reseña histórica<sup>1</sup>.

Este territorio fue descubierto por el capitán español Pedro de Alvarado en marzo de 1540, quien encontró que sus primitivos pobladores eran los indígenas Alanques y Arbis, en las tierras del cacique Agocha.

Para 1895, la colonización antioqueña, con José María Giraldo a la cabeza, hizo presencia en el territorio. Es así que familias colonizadoras como los García, Alzate González y Giraldo fundaron el 16 de julio de tal año la población La Palma, la que en1899 fue reconocida como corregimiento dependiente del municipio de Alvarado.

Para 1915, el pueblo ya consolidado, recibió el carácter de municipio mediante Ordenanza № 21 de la Asamblea Departamental, con el nombre de Briceño. En 1930, con la Ordenanza № 47, de esta misma Entidad, se le cambió el nombre de Briceño por el de Anzoátegui, en honor al prócer de la independencia, General José Antonio Anzoátegui. Al efecto, 1 de julio del mismo año, se inauguró oficialmente el Municipio con la presencia de las principales autoridades de aquella época, entre los que se cuentan: el Alcalde, Pedro Luis Jaramillo, el Párroco, Romualdo César Madrid, el Director de las Escuelas, Juan Bautista y la telefonista, Julia Laserna Villegas.

A la migración antioqueña se le sumó las provenientes de Boyacá y Cundinamarca. En la actualidad, a pesar de las limitaciones presupuéstales, Anzoátegui es un municipio destacado en el contexto Nacional por su desarrollo.

Tabla 1. Anzoátegui. Fundador, Año de Fundación y de Creación y Ordenanza.

Fundador	Año de fundación	Año de creación	Ordenanza №
Demetrio González, Cirilo García y José María Álzate	1895	1915	021 de 1915

Fuente: Anuario Histórico-Estadístico del Tolima, 1958. Recuperado en agosto de 2015.

.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Anuario Histórico-Estadístico del Tolima, 1958. Recuperado en Agosto de 2015.





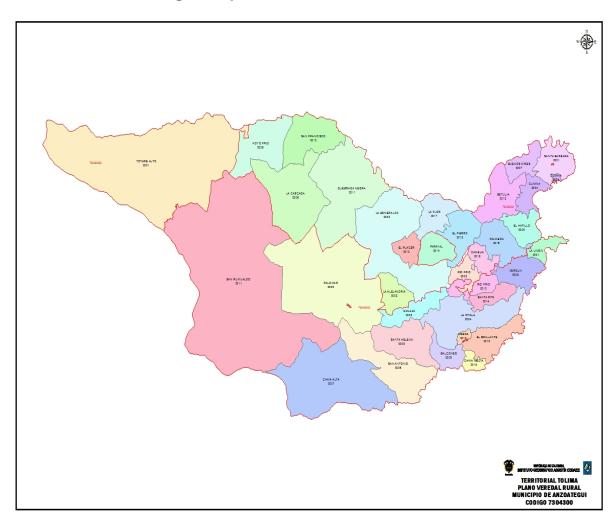


# 1.2. ASPECTOS GEOGRÁFICOS

# 1.2.1. Mapa.

A continuación se muestra el mapa base veredal del municipio de Anzoátegui, en el cual se puede visualizar la posición del Municipio con sus respectivos límites veredales.

# Ilustración 3. Anzoátegui. Mapa veredal.



Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC. Recuperado en Agosto de 2015.







# 1.2.2. Localización geográfica, temperatura y distancia a la capital.

El municipio de Anzoátegui, se encuentra situado al sur occidente del departamento del Tolima, su cabecera está a 79 Kilómetros de Ibagué; sus coordenadas y demás aspectos se detallan en la siguiente tabla.

Tabla 2. Anzoátegui. Localización geográfica, temperatura y distancia a la Capital.

Localización, temperatura y distancia	
Latitud norte	4° 38'
Longitud oeste	75° 05'
Altura sobre el nivel del mar (m. s. n. m)	2.010
Temperatura (°C)	17
Distancia a la capital (Km)	79

Fuente: Secretaría de Planeación Municipal de Anzoátegui. Recuperado en agosto de 2015.

## 1.2.3. Límites

Tabla 3. Anzoátegui. Límites.

# Límites del Municipio

Norte	Santa Isabel y Anzoátegui
Sur	lbagué
Oriente	Alvarado
Occidente	Departamento del Quindío

Fuente: Secretaría de Planeación Municipal de Anzoátegui. Recuperado en agosto de 2015.







# 1.2.4. Extensión superficie (kilómetros cuadrados).

El municipio tiene un área de 541 kilómetros cuadrados, de los cuales sólo el 0,8%, pertenece al área urbana y el 99,92% pertenece al sector rural, tal como se aprecia en la siguiente tabla.

Tabla 4. Anzoátegui. Extensión superficie.

Extensión superficie del Municipio							
Áreas Área Urbana Urbana Rural Total							
Extensión (Km²)	541						

Fuente: Secretaría de Planeación Municipal de Anzoátegui. Recuperado en agosto de 2015.

# 1.2.5. División político – administrativa

El área urbana del municipio de Anzoátegui está conformada por 6 barrios y el área rural por 36 veredas y 3 centros poblados.

## Área urbana.

El área urbana de Anzoátegui está dividida en 6 barrios como se muestra en la siguiente tabla.

Tabla 5. Anzoátegui. Barrios del área urbana.

	Barrios del área urbana.							
1	Barrios Unidos							
2	Centro							
3	Ecuador							
4	El Porvenir							
5	La Esperanza							
6	Tres Esquinas							

Fuente: Alcaldía Municipal de Anzoátegui. Recuperado en agosto de 2015.

#### Área rural.

El área rural del municipio de Anzoátegui está integrada por 3 centros poblados (Palomar, Santa Bárbara y Lisboa), además de las 36 veredas, como se observa a continuación.







Tabla 6. Anzoátegui. Veredas del área rural.

	Veredas del área rural.							
1	Santa Bárbara 13 La Flor				San Francisco			
2	Buenos Aires	14	La Pradera	26	Hoyo Frío			
3	Cumina	15	Alejandría	27	Quebrada Negra			
4	Santa Rosa	16	Rio Frío – Pueblo Nuevo	28	La Cascada			
5	Betulia	17	La Esmeralda	29	Palomar			
6	El Hatillo	18	Santa Rita	30	Santa Helena			
7	El Manantial	19	Verdún	31	Lisboa			
8	El Fierro	20	La Unión	32	Sector China Alta			
9	La Palmera	21	La Bandera	33	China Media			
10	La Camelia	22	Fonda Colombia	34	El Brillante			
11	El Papayal	23	Puerto Colombia	35	Balcones			
12	El Placer	24	La Pítala	36	San Antonio			

Fuente: Alcaldía Municipal de Anzoátegui. Recuperado en agosto de 2015.

# 1.2.6. Información catastral<sup>2</sup>.

La información catastral es el inventario o censo, debidamente actualizado y clasificado, de los bienes inmuebles pertenecientes al Estado y a los particulares, con el objeto de lograr su correcta identificación física, jurídica, fiscal y económica. Esta actividad recae en el Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC, que es la entidad encargada de producir el mapa oficial y la cartografía básica de Colombia.

Tabla 7. Anzoátegui. Información catastral. 2011 - 2014.

	Información catastral del Municipio. 2011 – 2014.										
Año	Predios Urbanos y Rurales (Unidad)	Total Propietarios Urbanos y Rurales (Unidad)	Área Construida Urbana y Rural (Metros Cuadrados)	Área Terreno Urbana y Rural (Hectáreas)	Total Avalúo Catastral (Millones de Pesos)						
2011	2.909	4.162	138.334	44.346	23.336						
2012	2.930	4.189	138.334	44.328	23.468						
2013	2.948	4.265	138.545	44.278	23.457						
2014	2.957	4.277	138.638	44.293	24.329						

**Fuente:** Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC) – Regional Tolima. Recuperado en agosto de 2015.

<sup>2</sup>INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI. Glosario Técnico Catastral. Agosto 2015.

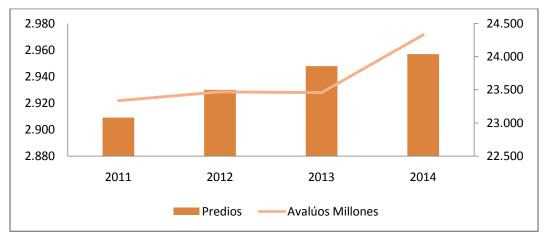
20







Gráfica 1. Predios y Avalúos en millones de pesos. 2011 - 2014.



**Fuente:** Elaboración propia con datos suministrados por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC) – Regional Tolima.

En la información suministrada por el IGAC, con fecha de corte en agosto 2015, se describe, el total de los predios, el número de propietarios, los metros cuadrados, el total de hectáreas ocupadas y su respectivo avalúo en millones de pesos para 4 años objeto de estudio, 2011 - 2014.

El número de predios urbanos y rurales en unidad, registrados en el año 2011fue de 2.909 y ocupaban un área construida urbana y rural de 138.334 metros cuadrados, que equivalían al total de avalúo catastral de \$23.336.000 millones de pesos. Para el año 2014, el número total de predios urbanos y rurales en unidad fue de 2.957, representaban un área construida urbana y rural de 138.638 metros cuadrados y significaban un total de avalúo catastral de \$24.329.000millones de pesos.

La variación en el número de predios, para los años 2011 a 2014 es del 1,65%; los metros cuadrados se modificaron en 0,22% y el avalúo en millones de pesos tuvo un crecimiento de 4,26%.





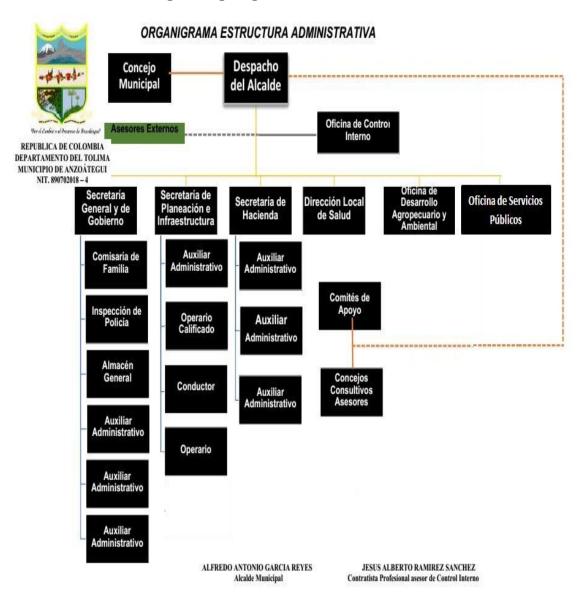


#### 2. GOBIERNO

#### 2.1. ORGANIGRAMA

Es la Estructura de la Administración Municipal, donde se definen las dependencias ocupadas por funcionarios públicos.

# Ilustración 4. Anzoátegui. Organigrama.



Fuente: Secretaría de Planeación Municipal. Recuperado en agosto de 2015.







# 2.2. ÍNDICE DE CAPACIDAD ADMINISTRATIVA<sup>3</sup>.

El Índice de Capacidad Administrativa, mide la disponibilidad de recursos humanos y tecnológicos, así como la adopción de acciones, métodos, procedimientos y mecanismos de prevención, control y evaluación, para el mejoramiento continuo de las entidades territoriales.

Asimismo, el Modelo Estándar de Control Interno (MECI), es calculado por el Departamento Administrativo de la Función Pública, las administraciones municipales, están en la obligación de reportar la información de la evaluación del sistema de control interno del municipio, que sirve de base para el cálculo de este indicador, el porcentaje de avance en la implementación MECI y de cada ítem evaluado oscila entre cero (0) y cien (100). Implementar el MECI tiene como propósito orientar a las entidades hacia el cumplimiento de sus objetivos y la contribución de esto a los fines esenciales del Estado.

Tabla 8. Capacidad administrativa.

Rangos de capacidad administrativa	Niveles de capacidad administrativa
≥ 80	Sobresaliente
≥ 70 y < 80	Satisfactorio
≥ 60 y < 70	Medio
≥ 40 y < 60	Bajo
< 40	Crítico*

<sup>\*</sup> Incluye los municipios sin información o no evaluables por inconsistencias.

Fuente: Departamento Nacional de Planeación. Recuperado en agosto de 2015.

La estructura del MECI está conformada por tres grandes subsistemas, que son: Control Estratégico, Control de Gestión y Control de Evaluación. Además, se articula en nueve componentes, a saber: Ambiente de Control, Direccionamiento Estratégico, Administración de Riesgos, Actividades de Control, Información Comunicación Pública, Autoevaluación, Evaluación Independiente, Planes de Mejoramiento y Veintinueve elementos de Control.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN. Informe de Gestión de los Municipios. www.dnp.gov.co. Agosto de 2015.





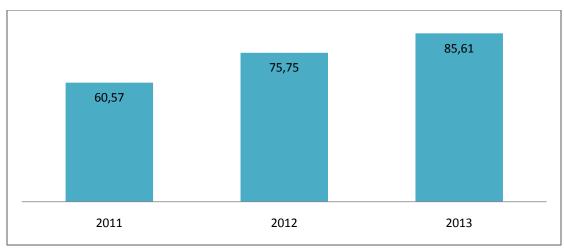


Tabla 9. Anzoátegui. Indicadores internos del Índice de Capacidad Administrativa. 2011 – 2013.

	Indicadores internos del índice de Capacidad Administrativa								
Año	Estabilidad del Personal Directivo -EPD-	Profesionalización de la Planta -PROF-	Disponibilidad de Computadores Niveles Directivo, Asesor, Profesional y Técnico -DISP COMP-	Automatización de Procesos -APROC-	Modelo Estándar de Control Interno -MECI-	Indicador Final ICA			
2011	85,71	42,86	100	53,85	20,41	60,57			
2012	80	92,59	100	61,54	77,19	75,75			
2013	100	100	100	71,43	56,6	85,61			

**Fuente:** Departamento Nacional de Planeación (DNP) y Secretaria de Planeación y TIC Departamental. Recuperado en agosto de 2015.

Gráfica 2. Anzoátegui. Indicador Final ICA. 2011 - 2013.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados el Departamento Nacional de Planeación (DNP) y Secretaria de Planeación y TIC Departamental.

En lo que compete al movimiento de los funcionarios del nivel directivo que desempeñan cargos de libre nombramiento y remoción para la vigencia 2011, 2012 y 2013 se ubicó por encima del 80%, durante los 3 años estudiados. El nivel de capacidad administrativa fue Sobresaliente.







En lo pertinente, a la profesionalización de la planta de personal, esta mide el grado de formación profesional de la administración municipal. Como el indicador se ubicó por encima del 80% durante 2012 -2013, el nivel alcanzado fue Sobresaliente.

Adicionalmente, la disponibilidad de computador evalúa la disponibilidad de equipos de cómputo que poseen los funcionarios en los niveles directivo, asesor, profesional y técnico para el cumplimiento de sus funciones. En el municipio, este indicador fue de 100% para el 2011 -2013, el nivel percibido fue Sobresaliente.

En relación con la Automatización de Procesos que mide si los municipios han implementado aplicativos y/o programas de computador (software) en los principales procesos transversales que se llevan a cabo en la Administración, nómina de docentes, SISBÉN, contabilidad, recaudo tributario, presupuesto, tesorería, servicio de acueducto, nómina, estratificación, pasivos pensionales, banco de proyectos, contratación, tablas de retención y control interno, tuvo una calificación por debajo del 60%, para el 2011, que registró que el nivel alcanzado fue Bajo.

Finalmente, en lo pertinente al Modelo Estándar de Control Interno que se encarga de medir el avance en la implementación del Modelo Estándar de Control Interno (MECI), de las administraciones municipales, la calificación derivada de esta operación se analiza según los siguientes rangos de interpretación<sup>4</sup>: cumplimiento, incumplimiento medio e incumplimiento alto. Para el efecto, el Departamento Administrativo de la Función Pública suministra la información del Modelo Estándar de Control Interno (MECI), con base en los resultados de la encuesta anual que para el efecto aplican a las entidades territoriales. El índice promedio del indicador, (MECI), fue de 20,41% Incumplimiento Alto; 77,19% Incumplimiento medio y 56,6% Incumplimiento Alto para las vigencias 2011, 2012 y 2013, respectivamente.

<sup>4</sup>La estimación de los indicadores de Estabilidad del Personal Directivo, Profesionalización de la Planta, Disponibilidad de Computador y Automatización de Procesos se realiza con base en el rango de interpretación definido para la valoración del Índice de Capacidad Administrativa, mientras que el indicador de Modelo Estándar de Control Interno se analiza con base en el siguiente rango de implementación definido por el Departamento Administrativo de la Función Pública:

Rango

Puntaje entre 90 y 100 Puntaje entre 60 y 89 Puntaje entre 0 y 59 Criterios Cumplimiento Incumplimiento Medio Incumplimiento Alto







Por último, el municipio de Anzoátegui para los años 2012 y 2013, según los rangos de capacidad administrativa, muestran un nivel de capacidad administrativa Satisfactorio.

#### 2.3. VIABILIDAD FINANCIERA

# 2.3.1. Ingresos.

Los ingresos, en términos económicos, según el Banco de la República, hacen referencia a todas las entradas económicas que recibe un gobierno. Para el municipio de Anzoátegui son los siguientes:

Tabla 10. Anzoátegui. Ingresos 2011 - 2014. Cifras en miles de pesos.

Ingresos 2	011 – 2014 (6	en miles de p	esos)	
Cuenta	2011	2012	2013	2014
Ingresos totales	10.674,865	10.058.527	15.121.693	13.064.601
1. Ingresos corrientes		2.221.746	6.522.685	2.915.898
1.1 ingresos tributarios	314,619	331.135	644.280	983.762
1.1.1. Predial		74.288	100.552	88.692
1.1.2. Industria y comercio		57.404	86.818	101.811
1.1.3. Sobretasa a la Gasolina		92.999	103.030	111.705
1.1.4. Otros		106.444	353.880	681.554
1.2. Ingresos no tributarios	526,902	134.294	1.271.209	76.502
1.3. Transferencias		1.756.317	4.607.196	1.855.634
1.3.1. Del nivel nacional		1.756.317	4.607.196	1.855.634
1.3.2. Otras		0		
2. Ingresos de capital		7.836.781	8.599.008	10.148.703
2.1. Regalías		0	1.274.591	
2.2.Transferencias nacionales (SGP, etc.)	6.003,462	5.793.589	5.966.924	9.745.390
2.3. Cofinanciación		5.525	1.128.137	1.261.507
2.4. Otros	3.829,882	2.037.667	229.356	24.663

**Fuente:** Informe de viabilidad financiera de los municipios; Secretaría de Planeación y TIC Departamento del Tolima. Recuperado en agosto de 2015.

Durante la vigencia 2011, el municipio de Anzoátegui recaudó \$10.674 millones de pesos. De estos, \$314 son por concepto de ingresos tributarios y \$6.003 derivados







de transferencias nacionales. Para el año 2014, los ingresos fueron de \$13.064millones de pesos, \$10.148 derivado de ingresos de capital, \$2.915 millones de pesos de ingresos corrientes y \$983 millones de pesos de ingresos tributarios.

Dentro de los ingresos de capital se encuentra el Sistema General de Participaciones (SGP) que corresponde a los recursos que el Gobierno Nacional Central transfiere a las entidades territoriales, ya sean Departamentos, Distritos o Municipios, y que son destinados a salud, educación, agua potable y saneamiento básico y para propósito general. De esta manera, las transferencias nacionales son la principal fuente de financiación de la inversión. Para Anzoátegui en el año 2011 por este concepto, se percibieron \$6.003 millones de pesos; en 2014, por el mismo concepto, se recibieron \$9.745 millones de pesos.

Para los 4 años objeto de este análisis (2011 – 2014), la variación en los ingresos totales fue de 22,38%; los ingresos tributarios se modificaron en un 212,68%; los ingresos no tributarios cambiaron en un -85,48%; finalmente, la modificación de las transferencias nacionales fue de 62,32%.

#### 2.3.2. Gastos.

Los gastos hacen referencia a los egresos generados por el Municipio, como consecuencia de obligaciones adquiridas o como objetos de inversión. Adicionalmente, el Superávit o Déficit fiscal es el resultado de restar a los ingresos corrientes (tributarios y no tributarios) los gastos corrientes (funcionamiento y servicio a la deuda) para obtener el déficit o superávit corriente.

Al resultado de esta operación se le restan las inversiones programadas en el Plan Operativo Anual de Inversión para la respectiva vigencia, y si resulta un déficit, será cubierto con los recursos de capital; Hay que tener en cuenta que el déficit también se puede financiar con el aumento de los ingresos corrientes, ya sea porque se creen nuevas fuentes de financiación o se amplíen las existentes.

Es así que, a diciembre de 2011, el municipio de Anzoátegui comprometió gastos por \$10.796 millones de pesos; en 2014, la cifra llego a los \$15.108 millones de pesos. En tal sentido, la variación en el monto del gasto total para 2011 – 2014 fue de 39,93%







Tabla 11. Anzoátegui. Gastos. 2011 - 2014. Cifras en miles de pesos.

Gastos 2011 – 2014 (cifras en miles de pesos)									
Cuenta	2011	2012	2013	2014					
Gastos totales	10.796,974	9.780.335	14.531.897	15.108.833					
1. Gastos corrientes	1.466,771	1.460.394	1.506.905	1.371.466					
1.1. Funcionamiento		1.460.394	1.505.867	1.346.475					
1.1.1. Servicios personales		840.647	770.488	888.144					
1.1.2. Gastos generales		327.853	441.921	419.170					
1.1.3.Transferencias pagadas		291.894	293.458	39.161					
1.2. Intereses deuda publica		0							
2.Gastos de capital (inversión)	9.330,203	8.319.941	13.024.992	13.737.367					
2.1. Formación bruta de capital fijo		5.494.075							
2.3. Otros		2.825.866		24.991					
3. Déficit o Superávit Total		278.192	589.796	(2.044.232)					

**Fuente:** Informe de viabilidad financiera de los municipios; Secretaría de Planeación y TIC Departamento del Tolima. Recuperado en agosto2015.

Dentro de los gastos corrientes, la variación para el año 2011 - 2014 fue de - 6,49%; por su parte, los gastos de capital, para el mismo periodo, tuvieron una variación del 47,23%. En el municipio, el Superávit Total para las vigencias 2012 fue \$278.192.000 pesos, para 2013 fue de \$589.796.000 pesos y para 2014se presentó déficit que fue de \$2.044.232.000 pesos.

#### 2.3.3. Indicadores de Desempeño Fiscal.

El índice de Desempeño Fiscal (IDF) es una medida adoptada por el Departamento Nacional de Planeación que busca hacer seguimiento a ciertos conceptos, todos ellos referidos al asunto financiero de las entidades territoriales como la autofinanciación de sus gastos de funcionamiento, el porcentaje de recursos destinados a pagar las deudas, la dependencia de las transferencias que se realizan desde el nivel nacional y de las regalías, la generación de recursos propios, el porcentaje de recursos que están destinados a la inversión, entre otros.

Tales conceptos son medidos a través de unas metodologías cuantitativas según la información que suministran las mismas entidades territoriales y otras entidades del Estado, lo que entrega un puntaje total que puede indicar si la entidad territorial es solvente en recursos económicos, si se encuentra en niveles de alerta o si se ha generado deterioro que pueda llevar a su inviabilidad como entidad territorial.







Para su cálculo se evalúan seis indicadores de gestión financiera y se hace un agregado de ellos en un indicador simplificado que mide globalmente el resultado fiscal alcanzado en cada año; este se encuentra en una escala de 0 a 100, donde valores cercanos a 0 reflejan bajo desempeño fiscal y valores cercanos a 100 significan que la entidad territorial logró en conjunto los siguientes resultados: buen balance en su desempeño fiscal; suficientes recursos para sostener su funcionamiento; cumplimiento a los límites de gastos de funcionamiento, según la Ley 617/2000; importante nivel de recursos propios (solvencia tributaria) como contrapartida a los recursos del Sistema General de Participación (SGP); altos niveles de inversión; adecuada capacidad de respaldo del servicio de su deuda; y, generación de ahorro corriente, necesario para garantizar su solvencia financiera.

Con el indicador sintético de desempeño fiscal, se definen las siguientes tipologías, con el propósito de establecer una caracterización del Municipio:

Tabla 12. Tipología del cumplimiento.

NIVELES DE CUMPLIMIENTO	RANGOS
Solvente	≥ 80
Sostenible	≥70 y < 80
Vulnerable	≥60 y < 70
Riesgo	≥40 y <60
Deterioro	< 40

Fuente: Departamento Nacional de Planeación. Recuperado en agosto de 2015.

#### Solvente

Corresponde a las entidades territoriales cuyo indicador de desempeño fiscal fue igual o superior a 80 puntos. Estos municipios gozan de unas finanzas saludables, en el sentido de que cumplen con los límites de gasto de la Ley 617 de 2000, generan ahorro corriente, el gasto en inversión es alto, sus ingresos les permite tener un amplio respaldo del endeudamiento y los recursos propios pesan de manera importante, como contrapartida a los recursos del SGP.

#### Sostenible

Son las entidades para las cuales el indicador de desempeño fiscal se situó entre 70 y 80 puntos. Su situación es similar a los del grupo solvente, pero la magnitud de los indicadores es menor.







#### **Vulnerable**

Corresponde a los municipios cuyo indicador de desempeño fiscal está entre 60 y 70 puntos, lo cual significa que aunque pueden cumplir con los límites de gasto de la Ley 617 de 2000 y generar ahorros propios, dependen de manera importante de las transferencias y son entidades expuestas a desequilibrios en sus finanzas como consecuencia de choques en sus estructuras financieras.

## Riesgo

En este grupo se encuentran los municipios con un indicador entre 40 y 60 puntos, se encuentran en riesgo de generar déficit corriente por la insuficiencia de recursos propios, lo que los hace altamente dependientes de las transferencias y con probabilidad de incumplir los límites de gasto de la Ley 617 de 2000.

#### **Deterioro**

Estos municipios presentan un indicador de desempeño fiscal menor o igual a 40, lo que refleja baja capacidad de ahorro, dificultades para garantizar el pago de los gastos de funcionamiento, alta dependencia de las transferencias y menores posibilidades de inversión. De acuerdo con la tipología anterior, los indicadores utilizados y su respectiva calificación, además de su breve evaluación para los años 2011 – 2013, son suministrados por el Departamento Nacional de Planeación en el informe, Índice de Desempeño Fiscal de los Municipios, ordenados de mayor a menor calificación, específicamente en la pestaña de Ranking de Municipios. Los resultados para el Municipio de Anzoátegui muestran:

Tabla 13. Anzoátegui. Índice de Desempeño Fiscal. 2011 – 2013.

Índice de Desempeño Fiscal de Anzoátegui. 2011 - 2013									
Año	Autofinanciamiento Gastos de Funcionamiento	Respaldo del Servicio de la Deuda	Dependencia Transferencias y Regalías	Generación de Recursos Propios	Magnitud de la Inversión	Capacidad de Ahorro	Indicador de Desempeño Fiscal		
2011	45,99	0,00	56,24	11,00	86,41	48,73	66,26		
2012	54,30	0,00	72,63	14,90	85,07	34,27	61,82		
2013	47,94	0,00	76,49	9,77	89,05	77,15	67,74		

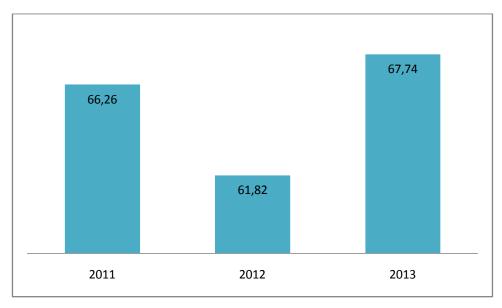
**Fuente:** Informe de viabilidad financiera de los municipios; Secretaría de Planeación y TIC Departamento del Tolima. Recuperado en agosto2015.







Gráfica 3. Anzoátegui. Índice de Desempeño Fiscal. 2011 - 2013.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por el Informe de viabilidad financiera de los municipios; Secretaría de Planeación y TIC Departamento del Tolima.

# Autofinanciación de los gastos de funcionamiento

El Municipio obtuvo un 45,99/100 en 2011 y 47,94/100 en 2013, lo cual indica que gran parte de los recursos de libre destinación están presupuestados a pagar la nómina y los gastos generales de operación de la administración municipal. Es preciso prestar atención a este indicador, porque lo ideal es que sea igual o menor al 50%, límite establecido en la Ley 617 de 2000.

#### Respaldo al servicio de la deuda

Este indicador se obtiene como la proporción de los ingresos disponibles que están respaldando el servicio de la deuda. Para Anzoátegui se obtuvo un indicador de **0,00/100** en 2011 y **0,00/100** en 2013, valor que merece especial atención, por cuanto esta medida guarda relación con los indicadores de la Ley 358 de 1997 y de la Ley 819 de 2003 y se espera que la deuda total no supere la capacidad de pago de la entidad ni comprometa su liquidez en el pago de otros gastos.







# Dependencia de las transferencias de la Nación y las Regalías<sup>5</sup>

Este indicador mide la importancia que estos recursos tienen en relación con el total de fuentes de financiación, indica el peso que tienen estos recursos en el total de ingresos y su magnitud refleja el grado en el cual las transferencias y regalías se convierten en los recursos fundamentales para financiar el desarrollo territorial. En Anzoátegui este indicador fue de 56,24/100 en 2011 y 76,49/100 en 2013, lo que señala que los recursos de transferencias de la Nación y Regalías son la principal fuente de financiación de la administración municipal.

## Generación de recursos propios

Como complemento al indicador anterior se relaciona el de generación de los ingresos propios, el cual refleja el peso relativo de los ingresos tributarios en el total de ingresos corrientes, con una calificación para el Municipio de 11,00/100 en 2011 y 9,77/100 en 2013. Tales resultados reflejan un importante esfuerzo fiscal que hace la Administración cuando gestiona las fuentes endógenas de ingresos, como los impuestos, acción que genera autónomamente el Municipio y mide la importancia de esta gestión tributaria frente a otras fuentes externas de financiamiento del gasto corriente.

# Magnitud de la inversión pública

Este indicador permite cuantificar el grado de inversión que hace la Administración municipal respecto del gasto total<sup>6</sup>. Anzoátegui tuvo una calificación de 86,41/100 en 2011 y 89,05/100 en 2013, lo cual es favorable para el Municipio por cuanto se espera que este indicador sea superior a 70%, lo que significa que más de la mitad del gasto se está destinando a inversión.

En un sentido más amplio, la inversión pública comprende tanto los gastos destinados a incrementar, mantener o mejorar las existencias de capital físico de dominio público destinado a la prestación de servicios sociales como hospitales,

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> El monto de las transferencias no incluye los recursos de cofinanciación, pues son recursos no homogéneos a todas las entidades territoriales y, de ser considerados, generaría distorsiones en la evaluación.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Para el cálculo de este indicador se entiende como inversión no solamente la formación bruta de capital fijo sino también lo que se denomina inversión social, la cual incluye el pago de nómina de médicos y maestros, capacitaciones, subsidios, dotaciones escolares, etc., independientemente de las fuente de financiación.







escuelas y vivienda, así como el gasto destinado a incrementar, mantener o recuperar la capacidad de generación de beneficios de un recurso humano como inversión en educación, capacitación, nutrición, entre otros.

#### Capacidad de ahorro

Finalmente, el indicador de desempeño fiscal contempla el balance entre los ingresos corrientes y los gastos corrientes<sup>7</sup>, esto a través de la capacidad de ahorro, la proporción de ingresos corrientes que se destinan a ahorro. Anzoátegui obtuvo en 2011 48,73/100 y en 2013 77,15/100. Este indicador sugiere que la Administración cuenta con la solvencia necesaria para generar excedentes propios que se destinan a inversión, complementando el uso de transferencias de la Nación y las regalías. En otras palabras, este indicador es positivo y expresa que la Administración municipal está en capacidad de generar ahorro.

Así, una vez se agregan los componentes del indicador, el Municipio obtiene un Indicador de Desempeño Fiscal de 66,26/100 en 2011, 61,82/100 en 2012 y 67,74/100 en 2013. Esto significa que las finanzas de Anzoátegui son sostenibles, que el Municipio cuenta con finanzas saludables, en el sentido de que cumple con la mayoría de los límites fijados por los indicadores.

# 2.3.4. Índice de Gobierno Abierto (IGA)

El IGA es el indicador mediante el cual la Procuraduría General de la Nación (PGN), realiza monitoreo y evaluación anual, al cumplimiento de normas estratégicas anticorrupción al interior de las Alcaldías y Gobernaciones. Esta acción preventiva de monitoreo de normas anticorrupción, busca generar alertas tempranas sobre irregularidades administrativas, promover el cumplimiento normativo y las buenas prácticas, prevenir sanciones disciplinarias y la ocurrencia de actos corruptos en la gestión pública territorial.

El IGA mide 8 categorías y 16 indicadores agrupados en tres componentes: Organización de la información, Exposición de la información y Diálogo de la

-

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Este indicador incluye los ingresos corrientes de libre destinación a los que hace referencia la Ley 617 de 2000, los gastos que legalmente no tienen destinación forzosa para inversión y las transferencias a los órganos de control (asambleas, contralorías, personerías y concejos).







información. Es importante resaltar que el ranking Departamental, tiene en cuenta todos los indicadores de manera agregada, de esta manera, ocupar los primeros lugares, son un reflejo de que la Alcaldía o Gobernación analizada, está trabajando de manera activa, en la prevención de irregularidades. También es necesario aclarar que el IGA se mide interanual, lo que significa que se toman los resultados del segundo semestre de un año y el primer semestre de otro.

Tabla 14. Anzoátegui. Índice de Gobierno abierto. Vigencias 2010 – 2014.

Año	Control Interno	Gestión Documental	ORGANIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN	Visibilidad de la Contratación	Competencias Básicas Territoriales	Sistema de Gestión Administrativa
2010 2011	78	0	47	19	66	74
2011 2012	41	0	24	4	81	83
2012 2013	84	0	50	86	82	68
2013 2014	62	10	41	69	89	69
2014 2015	65,1	10,0	43,1	64,7	79,9	85,4

Año	EXPOSICIÓN  DE LA  INFORMACIÓN	Gobierno En Línea	Rendición  De  Cuentas	Atención Al Ciudadano	DIÁLOGO  DE LA  INFORMACIÓN	Total IGA	Posición Departamento
2010 2011	49	26	40	N/A	32	42	43
2011 2012	51	54	50	44	50	45	37
2012 2013	81	86	54	71	74	72	-
2013 2014	77	67	77	62	68	66	-
2014 2015	75	91	70	71	70	67	18

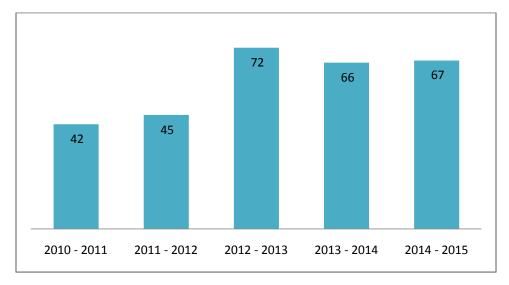
Fuente: Procuraduría General de la Nación. Recuperado en agosto de 2015.







Gráfica 4. Anzoátegui. Total IGA. Vigencias 2010 – 2014.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por la Procuraduría General de la Nación, PGN.

El IGA para el año 2010 - 2011 en el Municipio de Anzoátegui fue de 42/100, posicionándose en el lugar 43 en el Departamento. Para el 2011 - 2012, con el 45/100 se ubicó en la posición 37 en el Departamento; en el año 2012 - 2013, el IGA aumento a 72/100, su posición en el Ranking Departamental no fue suministrado. Para 2013 - 2014, el IGA descendió a 66/100, el Ranking Departamental no fue suministrado. En el año 2014 – 2015 el total de IGA fue de 67/100, con ese nivel se ubicó en el puesto 18 en el Departamento.

## Organización de la información

Este rubro obtuvo una calificación para el año 2010 – 2011 de 47/100, para el año 2014– 2015 fue de 43/100. Aquí se evalúan dos categorías, una de Control Interno y otra de Gestión Documental. La primera fue calificada con 78/100 para 2010 - 2011 y 65/100 para 2014 - 2015.

Adicionalmente, dos indicadores se evalúan al interior de la alcaldía Municipal: el nivel de implementación del Modelo Estándar de Control Interno y la implementación del Control Interno Contable, y miden los parámetros éticos y de talento humano con los que se cuenta, los mecanismos y los medios de comunicación que se usan, las acciones de control diseñadas para el desarrollo de las operaciones de la entidad, la administración de riesgos y toda la información







que se genera dentro del ente. Del mismo modo, mide la existencia y efectividad de los procesos de control y verificación de las actividades propias del proceso contable de la administración.

Por su parte, la categoría de Gestión Documental se compone de un solo indicador que corresponde a la Ley 594 de 2000<sup>8</sup>; cuya calificación obtenida en esta categoría por el municipio de Anzoátegui fue de 0/100 para 2010 - 2011y 10/100 para 2014 - 2015.

# Exposición de la información

La valoración para este componente en el 2010 – 2011 fue de 49/100 y para 2014 - 2015 se situó en 75/100. Por medio de él, la Procuraduría evalúa tres categorías a través de nueve indicadores que miden el nivel de reporte de información.

La primera de ellas es la Visibilidad de la Contratación la cual evalúa la publicación y la actualización de los procesos de contratación; su calificación fue de 19/100 para 2010 – 2011 y 65/100 para 2014 - 2015. La segunda categoría corresponde a las Competencias Básicas Territoriales, esta califica el nivel de reporte en el SISBÉN, el Sistema Único de Información (SUI), el Sistema Integrado de Matriculas (SIMAT) y el Sistema de Información Hospitalaria (SIHO); el resultado en este componente fue de 66/100para 2010 - 2011 y 80/100 para 2014 - 2015. La última categoría, le corresponde a los Sistemas de Gestión Administrativa, que obtuvo una valoración de 74/100para 2010 – 2011 y 85/100 para 2014 - 2015, aquí se está evaluando el grado en que se reporta información al Formulario Único Territorial (FUT), las Regalías y al Sistema de Información para la Captura de Ejecución Presupuestal (SICEP).

# Diálogo de la información

Este componente para 2010 – 2011 fue calificado con 32/100, para 2014 - 2015 se tuvo una valoración de 70/100. Aquí se considera el debate y diálogo de la información de la entidad a través de tres categorías, a saber: La inicial mide el nivel de implementación de la estrategia nacional Gobierno en Línea y aprovechamiento de las TIC, estimado en 26/100 para 2010 – 2011 y 91/100 para 2014 - 2015. Le sigue la medición del nivel de Rendición de Cuentas, que evalúa

\_

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Ley General de Archivos.







los mecanismos que permiten la participación ciudadana propiciados desde el interior de la administración municipal, valorados en 40/100 para 2010 – 2011 y 70/100 para 2014 - 2015. La categoría final corresponde a la evaluación de la Atención al Ciudadano, medida por el nivel de cumplimiento por parte de las entidades territoriales frente a las disposiciones básicas en materia de atención y servicio al ciudadano, y el cumplimiento de los plazos de respuesta del derecho fundamental de petición interpuesto por los ciudadanos o entidades públicas; en esta categoría la calificación no fue suministrada para el año 2010 – 2011; en 2014 - 2015 se presentó una calificación de 71/100.







# 3. POBLACIÓN

# 3.1. POBLACIÓN TOTAL.

Según el DANE, se entiende como cabecera de un municipio al área más densamente poblada del municipio y lugar donde funciona la sede de la Alcaldía Municipal. Su área geográfica está definida por un perímetro urbano, cuyos límites se establecen por acuerdos del Concejo Municipal. Mientras que el resto del municipio corresponde al área que está por fuera del perímetro urbano de la cabecera municipal. Puede estar constituido por centros poblados y población dispersa<sup>9</sup>.

Tabla 15. Anzoátegui. Población según zonas. 2011 -2015.

Población según zonas										
Años	Total	Cabecera	%	Resto	%					
2005	16.422	2.045	12,45%	14.377	87,55%					
2011	17.618	2.093	11,90%	15.525	88,10%					
2012	17.815	2.098	11,80%	15.717	88,20%					
2013	18.015	2.103	11,70%	15.912	88,30%					
2014	18.221	2.107	11,60%	16.114	88,40%					
2015	18.434	2.109	11,40%	16.325	88,60%					

**Fuente:** DANE – Proyecciones de población con base al Censo de 2005. Recuperado en agosto de 2015.

De acuerdo con la información recolectada a partir del último censo realizado en Colombia por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), Anzoátegui contaba en el año 2005 con un total de 16.422 habitantes. La evolución de la población y su distribución urbano - rural para los años 2011 - 2015, permanece sin cambios representativos.

La evolución del total de la población en el Municipio de Anzoátegui muestra que pasó de 17.618 personas en 2011 a 18.434 en el 2015, evidenciando un

\_

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> DANE, Cartilla de conceptos básicos e indicadores demográficos, febrero de 2007.



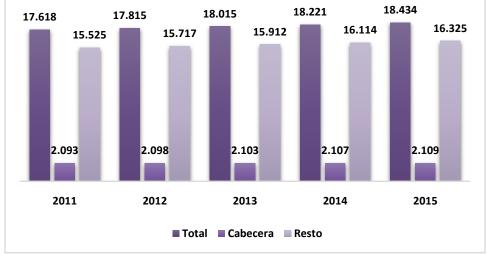




incremento de 4,63%, según las proyecciones del DANE. Por su parte, la población ubicada en la zona de cabecera, pasó de representar un 11,90% del total de la población en el 2011 a 11,40% en el 2015, mientras que la zona rural o resto gana participación, de un 88,10% que habitaba en el 2011, permanecen el 88,60% para el 2015.

18.434 18.221 18.015 17.815 17.618 16.114 15.912 15.717

Gráfica 5. Anzoátegui. Población según zonas. 2011 - 2015.



Fuente: Elaboración propia a partir de estadísticas del DANE - Proyecciones de población con base al Censo de 2005.

#### POBLACION SEGÚN SEXO. 3.2.

La población según sexo hace referencia a la cuantificación de la variable biológica que clasifica a la población en hombres y mujeres<sup>10</sup>.

Tabla 16. Anzoátegui. Población según sexo. 2011 - 2015.

Población según sexo									
Años	Total	Hombres	%	Mujeres	%				
2011	17.618	9.617	54,60%	8.001	45,40%				
2012	17.815	9.713	54,50%	8.102	45,50%				
2013	18.015	9.817	54,50%	8.198	45,50%				

 $<sup>^{10}</sup>$  DANE, Cartilla de conceptos básicos e indicadores demográficos, febrero de 2007.



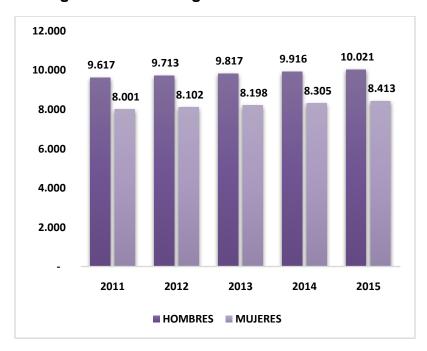




Población según sexo								
Años	Total	Hombres	%	Mujeres	%			
2014	18.221	9.916	54,40%	8.305	45,60%			
2015	18.434	10.021	54,40%	8.413	45,60%			

**Fuente:** DANE – Proyecciones de población con base al Censo de 2005. Recuperado en agosto de 2015.

Gráfica 6. Anzoátegui. Población según sexo. 2011 - 2015.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de estadísticas del DANE – Proyecciones de población con base al Censo de 2005.

Se detecta un ligero predominio en el número de hombres en el Municipio de Anzoátegui, en los años 2011-2015, según las proyecciones realizadas por el DANE, quienes ocuparon el 54,48% del total, durante los 4 años consecutivos.

Las estadísticas de la misma Entidad indican que solo para el año 2015, el comportamiento descrito anteriormente, tendría una variación de un 8,96% creciente para los hombres y decreciente para las mujeres. Se observa, además, que para el periodo de tiempo analizado, la tasa de crecimiento de los hombres y las mujeres es 4,20% y 5,15%, respectivamente, lo cual indica una tendencia creciente en el total de la población.







# 3.3. POBLACIÓN POR GRUPOS DE EDAD.

Para determinar la población por grupos de edad, el DANE en su encuesta tiene en cuenta la edad cumplida en el último cumpleaños del encuestado y no el número de años que la persona va a cumplir ni a fracciones de años. 11

Tabla 17. Anzoátegui. Población por grupos de edad. 2011 - 2015.

Población por grupos de edad. 2011 – 2012										
Grupos de edad		Año 2011		Año 2012						
Orupos de edad	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres				
0-4	2.061	1.060	1.001	2.075	1067	1008				
5-9	2.058	1098	960	2.033	1081	952				
10-14	2.077	1135	942	2.076	1133	943				
15-19	1.852	1029	823	1.871	1041	830				
20-24	1.693	940	753	1.710	952	758				
25-29	981	540	441	1.115	615	500				
30-34	906	494	412	854	466	388				
35-39	918	493	425	915	492	423				
40-44	1.041	554	487	1.008	536	472				
45-49	1.011	548	463	1.031	553	478				
50-54	762	431	331	813	455	358				
55-59	591	346	245	610	354	256				
60-64	497	295	202	506	299	207				
65-69	402	232	170	414	240	174				
70-74	313	174	139	318	177	141				
75-79	228	131	97	234	133	101				
80 o más	227	117	110	232	119	113				
Total	17.618	9.617	8.001	17.815	9.713	8.102				

 $<sup>^{\</sup>rm 11}$  DANE, cartilla de conceptos básicos e indicadores demográficos, febrero de 2007.

\_







#### Población por grupos de edad. 2013 - 2014 Año 2013 Año 2014 Grupos de edad Total **Hombres Mujeres** Mujeres Total Hombres 0-4 2.097 2.119 5-9 2.012 2.003 10-14 2.070 2.052 15-19 1.892 1.912 20-24 1.699 1.687 25-29 1.270 1.407 30-34 35-39 40-44 45-49 1.046 1.045 50-54 55-59 60-64 65-69 70-74 75-79 80 o más 8.198 9.916 8.305 Total 18.015 9.817 18.221

Población por grupos de edad. 2015								
Grupos de edad		Año 2015						
отарос ас сама	Total	Hombres	Mujeres					
0-4	2.141	1101	1040					
5-9	2.013	1058	955					
10-14	2.023	1098	925					
15-19	1.925	1069	856					







Población por grupos de edad. 2015							
Grupos de edad	Año 2015						
Orapoo do cada	Total	Hombres	Mujeres				
20-24	1.688	946	742				
25-29	1.502	833	669				
30-34	824	451	373				
35-39	892	482	410				
40-44	913	487	426				
45-49	1.037	550	487				
50-54	955	520	435				
55-59	694	394	300				
60-64	544	317	227				
65-69	444	259	185				
70-74	339	189	150				
75-79	250	138	112				
80 o más	250	129	121				
Total	18.434	10.021	8.413				

Fuente: DANE – Proyecciones de población con base al Censo de 2.005. Recuperado en agosto de 2015.





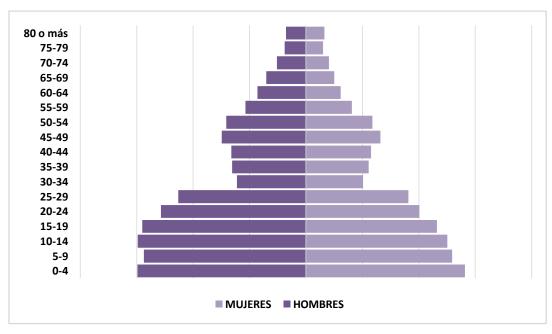


Gráfica 7. Anzoátegui. Pirámide poblacional por grupo de edad. 2011.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de estadísticas del DANE – Proyecciones de población con base al Censo de 2005.

Gráfica 8. Anzoátegui. Pirámide poblacional por grupos de edad. 2015.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de estadísticas del DANE – Proyecciones de población con base al Censo de 2005.







En general, se observa que de 2011 a 2015 existe una tendencia a incrementarse la población en los grupos de edad más avanzada, lo que expone una dinámica de envejecimiento de la población municipal, puesto que en 2011 la proporción de mayores de 65 años representaba un 6,64% del total de población para ese año, mientras que para el 2015 este mismo grupo de edad representó el 6,96% con una tasa de crecimiento de 9,66%, siendo esta la tasa de variación más representativa en todos los grupos etarios.

Ahora, con respecto del grupo de edad que comprende las personas menores de 15 años, se evidencia que en 2011 el peso de esta población en el total era de 35,17%y para 2015 disminuye a 33,51%; para el grupo de edad que comprende la población entre los 15 y 64 años, se tiene que, en 2011, su peso era de 58,19% sobre el total y para 2015aumenta a 59,53%.

En la población infantil y adolescente predomina la población masculina con una participación de 17,67% para el 2015, mientras que la población femenina participa con un 15,84% dentro del total de los habitantes. En cuanto al grupo de edad comprendido entre los 15 y 64 años el predominio está a cargo de los hombres con un 32,81% para el 2015. Con respecto de los mayores de 65 años, la población de la tercera edad, se detecta que este grupo lo lidera el género masculino con un 3,88% del total de la población para el año 2015.

#### RELACIÓN DE DEPENDENCIA 3.4.

La relación de dependencia es según la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) un indicador de dependencia económica potencial que mide la población en edades teóricamente inactivas en relación a la población en edades teóricamente activas. Se calcula como el cociente entre el total de población de 0 a 14 años más la población de 65 y más, dividido por el total de población de 15 a 64 años, multiplicado por 100.12

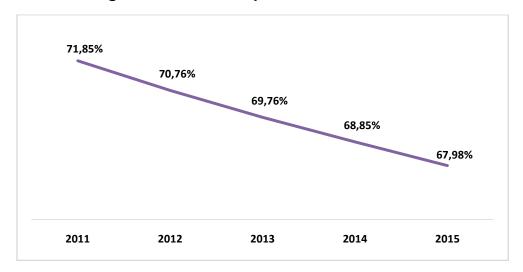
<sup>&</sup>lt;sup>12</sup>CEPAL, Relación de dependencia,







Gráfica 9. Anzoátegui. Relación de dependencia. 2011 - 2015.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de estadísticas del DANE – Proyecciones de población con base al Censo de 2005.

La relación de dependencia pasó de 71,85% en 2011 a 67,98% en 2015, lo cual indica, que de cada 100 personas en edad de trabajar 71 y 67, respectivamente, se ubicaron en edades inactivas; en consecuencia, se disminuyó la carga para la población productiva. Lo anterior tiene implicaciones en la dinámica económica, tanto de los hogares como del Municipio. En los primeros por su impacto en la calidad de vida en términos de dependencia de los ingresos y en el Municipio en el desarrollo económico del mismo.

#### 3.5. POBLACIÓN DISCAPACITADA.

La población discapacitada está conformada por las personas que, a consecuencia de problemas en su cuerpo o en sus funciones corporales o mentales, presentan dificultades al momento de realizar sus actividades cotidianas en el hogar, la escuela, el trabajo, al practicar un deporte, etc.<sup>13</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> DANE, Cartilla de conceptos básicos e indicadores demográficos, febrero de 2007.





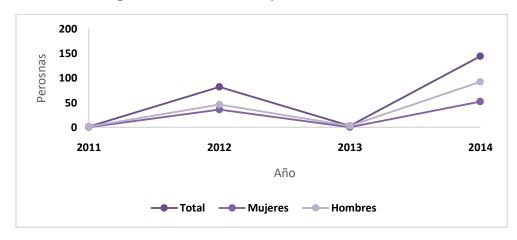


Tabla 18. Anzoátegui. Población discapacitada. 2011 – 2014.

Población discapacitada en el Municipio. 2011 – 2014.									
Año	Total	Mujeres	Hombres						
2011	1	0	1						
2012	82	36	46						
2013	3	0	3						
2014	144	52	92						

**Fuente:** Ministerio de Salud (Sistema Integral de Información de la Protección Social - SISPRO) y Secretaría de salud departamental. Recuperado en agosto de 2015.

Gráfica 10. Anzoátegui. Población discapacitada. 2011 – 2014.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de Ministerio de Salud (SISPRO) y Secretaría de Salud Departamental. Recuperado en agosto de 2015.

A partir de la información suministrada, se encontró que en Anzoátegui, para el año 2013,había 3 habitantes afrontando algún tipo de discapacidad. Para el2014,144 nuevos casos se presentaron en el Municipio y, para el año 2015, la cifra de nuevos casos descendió hasta 0 personas. Cabe resaltar que estas cifras reflejan el número de personas que se registran cada año.

La evolución de la población discapacitada durante 2011 – 2014, muestra que del total de los discapacitados residentes en Anzoátegui en 2013, el 100% eran hombres. De esta manera, se evidencia que existe una mayor propensión del género masculino a sufrir condición de discapacidad en el Municipio de Anzoátegui. Para el año 2014 la población discapacitada presenta nuevos casos, de los cuales el 63,89% son hombres y el 36,11% son mujeres, de nuevo la tendencia hace evidente que los hombres son quienes participan con un mayor número de casos.







Tabla 19. Anzoátegui. Población discapacitada por tipo y género. 2011 – 2014.

Población discapacitada por tipo y género en el Municipio. 2011-2014.									
Tipo de discapacidad	2011		2012		2013		2014		
Tipo de disoupuolada	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	
Enanismo	0	0	0	0	0	0	0	0	
Mental Cognitivo	0	0	10	17	0	1	0	1	
Mental Psicosocial	0	0	0	0	0	0	0	0	
Movilidad	0	1	14	11	0	1	27	60	
Múltiple	0	0	1	0	0	0	13	9	
No la sabe nombrar	0	0	1	5	0	1	4	3	
NO REPORTADO	0	0	1	0	0	0	0	4	
Piel, Uñas y Cabello	0	0	1	0	0	0	0	1	
Sensorial Auditiva	0	0	2	2	0	0	5	5	
Sensorial Gusto-Olfato-Tacto	0	0	0	0	0	0	0	1	
Sensorial Visual	0	0	5	5	0	0	1	3	
Sistémica	0	0	0	2	0	0	0	1	
Voz y Habla	0	0	1	4	0	0	2	4	
TOTAL GENERAL	0	1	36	46	0	3	52	92	

**Fuente:** Ministerio de Salud (SISPRO) y Secretaría de salud departamental. Recuperado en agosto de 2015.

De acuerdo con la función o estructura corporal afectada por la discapacidad, se detectó que en el municipio de Anzoátegui son las enfermedades mentales cognitivas y de movilidad las que mayor número de casos presentan con un 12,61% y un 49,57%, respectivamente, para los años objeto de estudio.

Le sigue en orden de importancia la limitación sensorial visual que registró casos en los años 2012 y 2013 con un incremento del 6,09% entre estos años. Por otra parte, la discapacidad que hace referencia al enanismo no registró casos según la Secretaría de salud departamental<sup>14</sup>, seguido del sensorial y la sistémica.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> A partir del 1 de noviembre de 2010 la entidad encargada de realizar el censo es el ministerio de Salud, antes el ente encargado era el DANE por lo cual los datos en comparación con 2010 tienen una variación representativa.







# 3.6. PERTENENCIA ÉTNICA

La pertenencia étnica es el reconocimiento que una persona hace de un conjunto de características socioeconómicas y culturales, que considera como propias tales como el idioma, la cosmovisión, formas de producción, relaciones de parentesco, etc., frente a grupos con particularidades diferentes. <sup>15</sup>En los años de estudio en el municipio de Anzoátegui estuvo sin registros de personas que pertenezcan a algún grupo indígena o con algún rasgo que represente etnia.

# POBLACIÓN VÍCTIMA DEL CONFLICTO

Según el Ministerio de Salud y Protección Social se considera víctima del conflicto aquellas personas que individual o colectivamente hayan sufrido un daño por hechos ocurridos a partir del 1 de enero de 1985, como consecuencia de infracciones al Derecho Internacional Humanitario o de violaciones graves y manifiestas a las normas internacionales de Derechos Humanos, ocurridas con ocasión del conflicto armado interno.

Pueden ser consideradas también víctimas del conflicto, el cónyuge, compañero o compañera permanente, parejas del mismo sexo y familiar en primer grado de consanguinidad, primero civil de la víctima directa, cuando a esta se le hubiere dado muerte o estuviere desaparecida. A falta de estas, lo serán los que se encuentren en el segundo grado de consanguinidad ascendente. De la misma forma, a las personas que hayan sufrido un daño al intervenir para asistir a la víctima en peligro o para prevenir la victimización. 16

Tabla 20. Anzoátegui. Personas víctimas del conflicto según género. 2011 - 2015.

	Personas víctimas del conflicto en el Municipio								
2011 2012 2013 2014 2015*						)15*			
Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre
156	151	131	137	189	167	96	83	15	11

**Fuente:** Registro Único de Víctimas (RUV)-RNI - Red Nacional de Información. Fecha de corte: 01/06/2015. Recuperado en agosto de 2015.\*Pronóstico.

1 -

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup>DANE, Cartilla de conceptos básicos e indicadores demográficos, febrero de 2007.

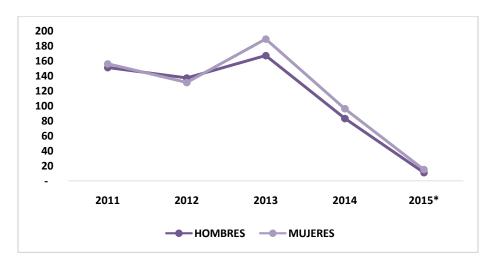
<sup>&</sup>lt;sup>16</sup>MINISTERIO DE SALUD Y PROTECCIÓN SOCIAL, Retos del sector salud y de protección social en la atención integral de las víctimas del conflicto armado en Colombia, www.minsalud.gov.co/proteccionsocial/Paginas/Victimas\_Inicio.aspx, citado en agosto de 2.015.







Gráfica 11. Anzoátegui. Personas víctimas del conflicto según género. 2011 - 2015\*.



**Fuente:** Elaboración propia a partir del Registro Único de Víctimas - Red Nacional de Información. RUV-RNI.\*Pronóstico.

En cuanto a las personas víctimas del conflicto entre 2011 y el primer trimestre del 2015, se presenta una disminución tanto en el total de hombres como en el total de mujeres, pasando de ser151 hombres y 156 mujeres en 2011, a 83 y 96, respectivamente, para el año 2014, lo que representa una variación del –45,03% en los hombres y 38,46% en las mujeres. El promedio en los años analizados fue de 108 hombres y 114 mujeres víctimas del conflicto, lo que evidencia que para estos años la tendencia es irrelevante para cada uno de los géneros<sup>17</sup>.

Cabe resaltar que, según el Registro Único de Víctimas, para todos los años objeto de estudio, los hechos victimizantes más representativos fueron el desplazamiento y las amenazas. La pérdida de bienes muebles o inmuebles fue el hecho que menos víctimas ocasionó.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup>Estos datos muestran el registro de personas víctimas del conflicto por cada año.





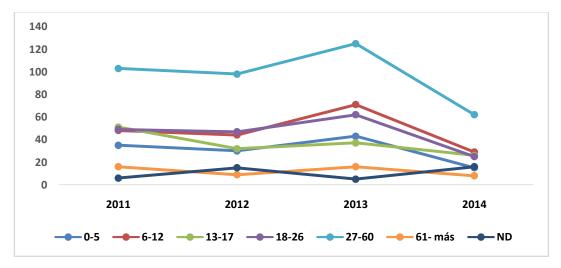


Tabla 21. Anzoátegui. Personas víctimas del conflicto según grupos de edad. 2011 - 2014.

Víctimas del conflicto en el Municipio por edades							
Grupos de edad	2011	2012	2013	2014			
0-5	35	30	43	15			
6-12	48	44	71	29			
13-17	51	32	37	26			
18-26	49	47	62	25			
27-60	103	98	125	62			
61- más	16	9	16	8			
ND	6	15	5	16			

**Fuente:** Registro Único de Víctimas - Red Nacional de Información. RUV – RNI. Recuperado en Agosto de 2015.

Gráfica 12. Anzoátegui. Personas víctimas del conflicto según grupos de edad. 2011 - 2014.



**Fuente:** Elaboración propia a partir del Registro Único de Víctimas (RUV)-RNI - Red Nacional de Información.

Clasificada la población por grupos de edad, se puede afirmar que para los años 2011 hasta el 2014, la población que más ha sufrido el conflicto está comprendida







entre 27 y 60 años con 388 personas. Por otra parte, el grupo de edad que menores víctimas del conflicto presenta son los comprendidos entre 61 años de edad y más.

Sin embargo, todos los grupos de edad muestran una disminución en el número de víctimas. Los grupos etarios comprendidos entre 0-5 años y entre 61 años - más son los que mayor disminución han presentado en los cuatro años de estudio con un 57,14% y 50%, respectivamente.

# 3.7. POBLACIÓN REGISTRADA EN EL SISBÉN

El Sistema de Identificación de potenciales Beneficiarios de programas Sociales (SISBÉN) es un instrumento de focalización individual que identifica los hogares, las familias o los individuos más pobres y vulnerables. Es el sistema de información colombiano que permite identificar a la población pobre potencial beneficiaria de programas sociales (etapa de identificación).

De hecho, este es un instrumento que está conformado por 4 elementos, a saber: el índice SISBÉN, la ficha de clasificación socioeconómica, el software con el que se estiman los puntajes del índice y la base nacional certificada. Se considera que, en efecto, la utilización del SISBÉN ha generado beneficios importantes en la medida que los diferentes programas no tienen que efectuar el proceso de recolección de información de sus potenciales beneficiarios de manera directa.

El DNP se encarga de implementar y administrar el instrumento SISBÉN y suministrar la información recolectada a los encargados de operar los programas sociales. Por lo menos 10 instituciones y 15 programas del orden nacional utilizan actualmente el SISBÉN como criterio principal o complementario 18.

Tabla 22. Anzoátegui. Población registrada en el SISBÉN. 2011 – semestre A 2015.

Población de Municipio registrada en el SISBÉN								
Años	Casco urbano	Centro poblado	Rural disperso	Total				
2011	1.659	390	6.840	8.889				
2012	1.601	382	6.945	8.928				
2013	1.590	379	6.989	8.958				

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup>ALCALDÍA DE NEIVA, HUILA, ¿Qué es el SISBÉN?, http://www.alcaldianeiva.gov.co/index.php/2013-06-01-14-50-01/sisben, citado en agosto de 2015.

52



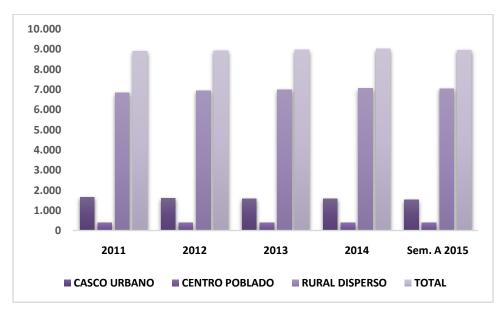




Población de Municipio registrada en el SISBÉN								
Años	Casco urbano	Centro poblado	Rural disperso	Total				
2014	1.575	380	7.052	9.007				
Semestre A 2015	1.532	381	7.033	8.946				

Fuente: Base certificada D.N.P. Recuperado en agosto de 2015.

Gráfica 13. Anzoátegui. Población registrada en el SISBÉN. 2011 – Semestre A 2015.



Fuente: Elaboración propia a partir de la base certificada DNP.

Los datos de la población registrada en el SISBÉN en los años 2011 hasta el 2014, muestran un crecimiento leve pero constante. En efecto, para 2011 se contaba con 8.889 personas registradas en el SISBÉN, en 2012 la cifra aumentó en para un total de 8.928. Para los años 2013 y 2014 el crecimiento es un poco más evidente, ya que alcanza un total de 8.958 y 9.007 personas, respectivamente, con una tasa de variación del 0,55%.

Finalmente, para el semestre A de 2015 la población registrada asciende a 8.946. En cuanto a la distribución de la población registrada en el SISBÉN, la mayoría de las personas se ubicaban en el área rural dispersa, con una participación del 77,94%, en promedio, durante los 4 años analizados.







#### 4. SALUD

#### 4.1. INFRAESTRUCTURA DE SALUD

La institución hospitalaria de Nivel 1, el Hospital San Juan de Dios del municipio de Anzoátegui, se encuentra ubicado en la cabecera municipal y cuenta con infraestructura y capacidad profesional para brindar atención básica a los más de 8 mil habitantes del área rural y urbana.

Tabla 23. Anzoátegui. Infraestructura de salud. 2011 - 2014.

Infraestructura de salud el	Infraestructura de salud en el Municipio									
Servicio	2011		2012		2013		2014			
Sei Vicio	Sí	No	Sí	No	Sí	No	Sí	No		
Apoyo Diagnóstico y Complementación Terapéutica		Χ		Χ		Χ		Χ		
Cirugía		Χ		Χ		Χ		Χ		
Consulta Externa	Х		Х		Χ		Х			
Consulta externa Especializada		Χ		Χ		Χ		Χ		
Hospitalización	Χ		Χ		Χ		Х			
Imagenología		Χ		Χ		Χ		Χ		
Laboratorio	Х		Х		Χ		Х			
Odontología	Х		Χ		Х		Х			
Suministro de Medicamentos	Х		Χ		Χ		Х			
Transporte Asistencial	Χ		Χ		Х		Х			
Promoción y Prevención	Χ		Χ		Χ		Χ			
Urgencias	Χ		Χ		Χ		Χ			

Fuente: Alcaldía Municipal de Anzoátegui. Recuperado en agosto de 2015.

El Hospital San Juan de Dios presta los servicios de consulta médica general (incluye agenda de consultas médicas con especialistas), odontología general, hospitalización (ingreso de una persona enferma o herida en un hospital para su examen, diagnóstico, tratamiento y curación por parte del personal médico), laboratorio clínico, urgencias 24 horas, programas de promoción y prevención de enfermedades, suministro de medicamentos y transporte de atención básica.







## 4.2. ORGANISMOS DE SALUD

Entre los organismos de salud presentes en el Municipio están las IPS que son instituciones prestadoras de servicios de salud, ya de carácter público (financiadas por el Estado) o de carácter privado. Estas IPS son contratadas por las entidades promotoras de salud EPS para que cumplan los planes y servicios que estas ofrecen, (consulta, hospitalización, cuidados intensivos, etc.).

Además, están los puestos y centros de salud que son establecimientos en los que se imparten los servicios y la atención de salud más básica y principal. De hecho, su objetivo es brindar atención más primaria y urgente ante situaciones de salud que deben ser tratadas.

Para efectos de este estudio, los organismos de salud existentes en el municipio de Anzoátegui, indican que en el periodo 2011 - 2014 el número de entidades dentro de la categoría IPS públicas y privadas, correspondió a 1; ysolo2014 se registró un puesto o centro de salud.

Tabla 24. Anzoátegui. Organismos de Salud. 2011 - 2014.

Organismos de salud en el Municipio												
Establecimiento	Establecimiento 2011 2012 2013 2014											
IPS Públicas y Privadas	1	1	1	1								
Puesto y Centros de Salud	0	0	0	1								

Fuente: Secretaría de salud Departamental. Recuperado en agosto de 2015.

#### 4.3. NATALIDAD Y MORTALIDAD

#### 4.3.1. Tasa bruta de natalidad.

La natalidad indica la cantidad de nacimientos que tiene lugar en un sitio y un lapso de tiempo determinado, en otras palabras, mide la fecundidad de la población que culmina de una manera exitosa.





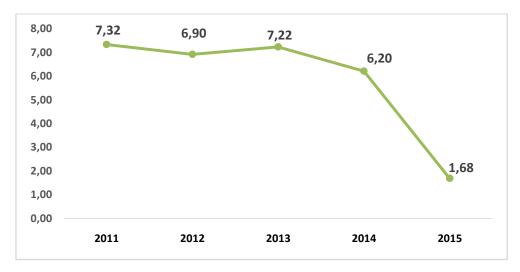


Tabla 25. Anzoátegui. Tasa bruta de natalidad. 2011 a 2015\*

Tasa bruta de natalidad en el Municipio								
Año	2011	2012	2013	2014	2015*			
Tasa bruta de natalidad	7,32	6,90	7,22	6,20	1,68			

Fuente: Estadísticas vitales DANE. Recuperado en agosto de 2015. \*Preliminar.

Gráfica 14 . Anzoátegui. Tasa bruta de natalidad. 2011 - 2015.



Fuente: Elaboración propia a partir de estadísticas vitales DANE.

Para el tiempo analizado en el municipio de Anzoátegui, esta tasa presenta una tendencia decreciente, ya que pasó de 7,32 en 2011 a 6,20 en 2014 y 1,68 para el primer trimestre del 2015, lo que implica una disminución del número de nacimientos por cada mil habitantes. En promedio, para el citado periodo se tiene una tasa de 6,91. El anterior comportamiento está muy relacionado con el fenómeno de la pirámide poblacional de 2011con respecto de la del año 2015, en donde los primeros 3 grupos de edad muestran una tendencia a perder volumen dentro de la pirámide y se concentra más población en los grupos de edad que van de los 15 a 65, mostrando que ha cambiado la estructura poblacional, comportamiento que se relaciona con la disminución en la tasa bruta de natalidad.







### 4.3.2. Tasa Bruta de mortalidad.

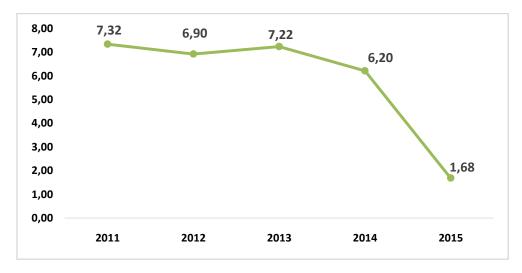
La tasa bruta de mortalidad es un indicador de salud pública que revela el número de fallecidos por cada 1.000 habitantes en un periodo determinado.

Tabla 26. Anzoátegui. Tasa bruta de mortalidad. 2011 -2015\*.

Tasa bruta de mortalidad en el Municipio										
Año	Año 2011 2012 2013 2014 2015*									
Tasa bruta de mortalidad	2,61	3,14	2,39	2,63	0,87					

Fuente: Estadísticas vitales DANE. Recuperado en agosto de 2015. \*Preliminar.

Gráfica 15. Anzoátegui. Tasa bruta de mortalidad. 2011 - 2015\*.



Fuente: Elaboración propia a partir de estadísticas vitales del DANE. \*Preliminar.

En general, se tiene una tendencia inestable en la tasa de mortalidad de la población para el periodo total analizado, dado que pasó de 2,61 en 2011 a 2,63 en 2014 y 0,87 para el primer trimestre de 2015.

En general, el análisis del componente demográfico del Municipio, muestra una tendencia regresiva poblacional en su conjunto, evidenciando bajas tasas de natalidad con altas tasas de mortalidad, con predominio de la población adulta y anciana, con importante incidencia también en los menores de 1 año. Se percibe un aumento de la concentración poblacional en los grupos de edad más avanzados, lo que sugiere un envejecimiento de la población pues en 5 años







aumentó la participación relativa de los grupos de edad de 15 a 64 años y mayores de 65 sobre el total, mientras que disminuyó la de los grupos poblacionales que abarcan los menores de 15 años.

# 4.3.3. Mortalidad por causas.

Las causas de mortalidad por enfermedad son las que prevalecen en el Municipio. De hecho, las que se destacan son: las enfermedades transmisibles (causadas por agentes infecciosos específicos); Neoplasias (tumores) y, las enfermedades cerebrovasculares (anomalías referentes a la disfunción focal del tejido cerebral por un desequilibrio entre el aporte y los requerimientos de oxígeno y otros substratos).

Tabla 27. Anzoátegui. Mortalidad por causa. 2011 –2014.

Causas de mortalidad en el M	Municipi	io		
Indicador	2011	2012	2013	2014
Enfermedades transmisibles	4	2	0	0
Tasa de mortalidad X enfermedades transmisibles	0,2	0,1	0,0	0,0
Neoplasias (tumores)	7	9	4	6
Tasa de mortalidad X neoplasias (tumores)	0,4	0,5	0,2	0,3
Enfermedades del sistema circulatorio	15	21	13	21
Tasa de mortalidad X enfermedades del sistema circulatorio	0,9	1,2	0,7	1,2
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	1	0	0	1
Tasa de mortalidad X ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,1	0,0	0,0	0,1
Causas externas	12	14	14	10
Tasa de mortalidad X causas externas	0,7	0,8	0,8	0,5
Todas las demás causas	7	10	11	9
Tasa de mortalidad X todas las demás causas	0,4	0,6	0,6	0,5

Fuente: Estadísticas vitales. DANE. Recuperado en agosto de 2015.

Las enfermedades del sistema circulatorio se ha convertido en la causa de muerte más representativa en el municipio de Anzoátegui al obtener una tasa de variación entre el 2011 y el 2014 de 40%, seguido de todas las demás causas con un incremento del 28,57% en el mismo periodo de tiempo. Por su parte, las afecciones originadas en el periodo perinatal han cobrado las mismas vidas en el







periodo de tiempo analizado y las enfermedades transmisibles dejaron de causar fallecimientos en el 2014, por lo tanto su tasa de variación es de -100%.

#### 4.3.4. Mortalidad infantil.

La mortalidad infantil hace referencia al rango de edad comprendido entre los 0 hasta los 17 años; este indicador permite visualizar el panorama de la salubridad y disponibilidad de servicios médicos en el Municipio.

Tabla 28. Anzoátegui. Mortalidad infantil. 2011 – 2.014.

Mortalidad infantil en el Municipio									
Indicador 2011 2012 2013									
Tasa de mortalidad infantil	46,51	32,52	0,00	26,55					
Tasa de mortalidad infantil en menores de 5 años	15,50	16,26	0,00	17,70					
Tasa de mortalidad infantil en mayores de 5 años	31,01	16,26	0,00	8,85					

Fuente: Estadísticas vitales. DANE. Recuperado en agosto de 2015.

En los años 2013, no hubo reportes de fallecidos en menores de edad pero se advierte un incremento considerable en el 2014, pues la tasa ascendió a 26 casos. El 2011 fue el año cuando se presentó la tasa más elevada en los años objeto de estudio.

#### 4.4. PARTOS INTRAHOSPITALARIOS

Los partos intrahospitalarios son aquellos nacimientos que ocurren dentro de un establecimiento de salud, y obedecen a un ingreso oficial al mismo.

De acuerdo con la información estadística suministrada por el DANE, en el municipio de Anzoátegui los partos son atendidos en su mayoría por personal capacitado para dicho propósito, lo cual debe aumentar favorablemente las posibilidades de supervivencia de los recién nacidos y de sus madres.

Es así como en el 2011 el 98,46% de los partos fueron atendidos por un médico. Esta participación disminuyó en los siguientes años. Para el 2014 y lo que se lleva







del 2015, los alumbramientos fueron asistidos por un médico. Por otra parte, para el 2011 se registró una persona que difícilmente es apta para atender este tipo de emergencia.

Tabla 29. Anzoátegui. Nacidos vivos por persona que atendió el parto. 2011 - 2015\*19.

Nacimiento intrahospitalarios en el Municipio											
Año	Médico	Enfermero(a)	Auxiliar de Enfermería	Promotor(a) de salud	Partera	Otra persona	Sin información				
2011	64	0	0	0	0	1	0				
2012	56	0	0	0	0	0	0				
2013	54	0	2	0	3	2	0				
2014	37	0	1	0	2	2	0				
2015	8	0	0	0	1	0	0				

Fuente: Estadísticas vitales, DANE. Recuperado en agosto de 2015.\*Preliminar.

Tabla 30. Anzoátegui. Nacidos vivos por sitio de parto. 2011-2015\*.

Nacidos vivos por sitio de parto											
Entidad	Entidad 2011 2012 2013 2014 207										
Institución de Salud	64	54	53	36	8						
Domicilio	0	0	4	4	0						
Otro Sitio	1	2	4	2	1						
Sin información	0	0	0	0	0						
Total	65	56	61	42	9						

**Fuente:** Estadísticas vitales, DANE. Recuperado en agosto de 2015.\*Preliminar.

En relación con el sitio donde ocurre el parto, la mayor proporción de casos registrados de nacidos vivos se encuentra en las instituciones de salud con más del 85%, en todos los años de estudio.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup>Los datos tienen corte del 31 de mayo de 2015.







Se destaca que durante el 2014 y lo que se lleva del 2015 la mayoría de nacimientos se han reportado en estos establecimientos de salud. Seguido de otro sitio con una participación del 6,56% para el 2013 Cabe resaltar que esta información coincide con la registrada en lo referente a la población capacitada para atender los nacimientos. Cuando se presentó mayor número de alumbramientos atendidos por médicos se presenta mayor número de nacimientos en instituciones de salud.

# 4.5. COBERTURAS EN VACUNACIÓN POR TIPO BIOLÓGICO

La cobertura en vacunación es el porcentaje de niños de 1 año que recibieron las vacunas recomendadas, en cualquier momento. Se calcula con el cociente entre los niños de 1 año (entre 12 y 23 meses) que han sido vacunados contra las vacunas necesarias, respecto al total de niños de la misma edad.

Tabla 31. Coberturas en vacunación tipo biológico. 2011 -2015\*.

	Cobertura en vacunación tipo biológico									
Año	Biológico Antituberculosa Recién Nacido BGC	Polio	Vacuna pentavalente	Triple viral	Rotavirus	Neumococo				
2011	30,05%	38,22%	38,22%	41,89%	34,13%	31,01%				
2012	30,90%	35,14%	35,14%	37,23%	33,25%	34,67%				
2013	74,36%	92,95%	92,95%	96,95%	95,51%	96,15%				
2014	65,38%	75,00%	75,60%	92,10%	67,90%	68,60%				
2015*	42,50%	70,83%	70,83%	48,18%	65,00%	65,00%				

Fuente: Secretaría de Salud Departamental. Recuperado en agosto de 2015. \* Preliminar.

Para el municipio de Anzoátegui la cobertura de vacunación en los años de estudio se ha incrementado en todas las vacunas necesarias. Cabe resaltar que la vacuna que generó un mayor incremento en cuanto a cobertura en todos los años de estudio fue la del Neumococo con una tasa de variación del 121,22%, ya que para el 2013 su cobertura es cercana al 96,15%. En cuanto a la vacuna que representa una menor tasa de cobertura para el 2013 es la de Biológico Antituberculosa Recién Nacido BGC con un 74,36%, además representa un crecimiento ya que para el 2012 la tasa de cobertura era de 30,90%. Y, para julio







de 2015 la única cobertura que se espera no supere el 50% es la triple viral seguida de la Biológico Antituberculosa Recién Nacido BGC.

## 4.6. SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA

#### 4.6.1. Mortalidad materna.

La mortalidad materna hace referencia a la muerte de mujeres durante o tiempo después del parto. Según la Secretaría de Salud del Departamento del Tolima, en el municipio de Anzoátegui durante los años 2011 y 2014 el registro de fallecimientos maternos fue nulo.

# 4.7. POBLACIÓN AFILIADA AL RÉGIMEN SUBSIDIADO, CONTRIBUTIVO

Se define el régimen subsidiado como el conjunto de instituciones y normas que rigen la vinculación de los individuos sin capacidad de pago al sistema de salud, la cual se encuentra financiada con recursos fiscales o de solidaridad por parte del Estado.

Y se entiende por régimen contributivo al conjunto de normas e instituciones que rigen la vinculación de los individuos y las familias al Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSS) cuando tal vinculación se hace a través del pago de una cotización o aporte económico previo<sup>20</sup>.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> METRO SALUD, preguntas frecuentes,

http://www.metrosalud.gov.co/inter/joomla/index.php/usuarios/preguntasfrecuentes, citado en agosto de 2015.







Tabla 32. Anzoátegui. Población afiliada al régimen subsidiado. 2011 – 2015\*.

Población afiliada al régimen subsidiado en el Municipio									
Régimen subsidiado	2011	2012	2013	2014	2015*				
Afiliados	8.989	8.511	8.492	8.197	8.167				
Tasa crecimiento	-	-5,3%	-0,2%	-3,5%	-0,4%				

Fuente: Secretaría de Salud Departamental. Recuperado en agosto del 2015. \*Preliminar.

Tabla 33. Anzoátegui. Población afiliada al régimen contributivo. 2011 – 2015\*.

Población afiliada al régimen contributivo										
Régimen contributivo 2011 2012 2013 2014 2015*										
Afiliados	231	285	276	265	274					
Tasa crecimiento		23,4%	-3,2%	-4,0%	3,4%					

Fuente: Secretaría de Salud Departamental. Recuperado en agosto de 2015. \*Preliminar.

De acuerdo con la información aportada por la Secretaría de Salud Departamental, el número de personas afiliadas al régimen subsidiado de seguridad social pasó de 8.989 en 2011 a 8.511 en 2012, presentándose una disminución de 478 afiliados, lo cual corresponde a una variación de -5,32% entre estos años.

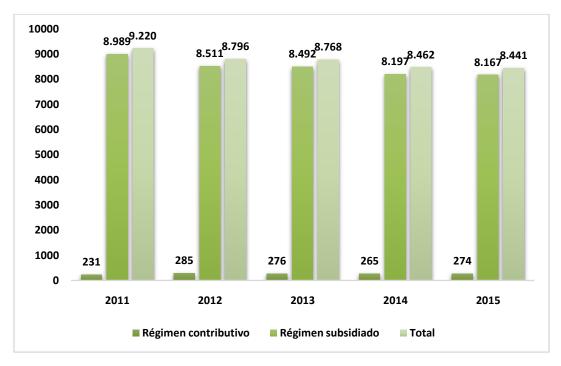
Adicionalmente, la variación presentada en el año 2013 es del -0,22%, llegando a los 8.492 afiliados; en el año 2014 la variación fue de -3,47%, disminuyó el número de afiliados en el municipio de Anzoátegui en este año; finalmente, las proyecciones del año 2015 indican que se presentará modificación del -0,37%, de lo que se deduce que los afiliados al régimen subsidiado en el Municipio serían8.167 personas.







Gráfica 16. Anzoátegui. Población afiliada al régimen subsidiado y contributivo. 2011 – 2015\*.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de información suministrada por Secretaría de Salud Departamental.\*Preliminar.

Así mismo, del total de afiliados al sistema de salud en Anzoátegui para el año 2011, 231 personas se encontraban afiliadas al régimen contributivo; en el 2012 la situación cambia y se percibe un aumento, ya que del total de afiliados al sistema, 285 afiliados correspondían al contributivo; el aumento percibido es del 23,38%. En el año 2013, 276 afiliados pertenecen al régimen contributivo, la variación frente al año 2012 es de -3,16%.En el año 2014, en el régimen contributivo se encuentran 265, con una disminución del 3,99%, frente al año inmediatamente anterior. Finalmente para el año 2015, la población proyectada que pertenecerá al régimen contributivo del municipio de Anzoátegui es de 274 afiliados. En comparación al año 2014, la variación es positiva y alcanza el 3,40%.

En efecto, para2011 existía un total de 9.220 afiliados, de los cuales el 2,51% pertenecían al régimen subsidiado. Por su parte, en 2015 la población afiliada proyectada es de 8.441 afiliados, de los cuales el régimen subsidiado representará el 96,75%, mientras el régimen contributivo aportará el 3,25%.

En comparación con el 2011 se observa que el número del total de subsidiados disminuyó en 9,14% y los contribuyentes aumentaron en 18,61%. El hecho de que







la población con régimen subsidiado sea mayor a la registrada en el régimen contributivo impacta la política pública del municipio de Anzoátegui en lo concerniente, específicamente, al plan municipal de desarrollo y por supuesto al presupuesto del Municipio.







# 5. EDUCACIÓN

# 5.1. MATRÍCULA POR SECTOR Y ZONA DE ATENCIÓN. 2011 - 2014\*\* Y 2015\*\*\*

En matrícula por sector y zona de atención se tuvo en cuenta el número de estudiantes atendidos en el sistema según la zona donde se encuentra ubicada la sede educativa (urbano – rural), así como el sector al que pertenecen (Oficial – No Oficial o Privada y Contratada; esta última hace referencia a los internados y escuelas que la Iglesia Católica administra a través de contratos con el Estado o con las entidades territoriales, como una forma de prestar educación pública, entendida como aquella que se financia con recursos oficiales, se ofrece en condiciones de gratuidad y se hace llegar a los sectores sociales más apartados y pobres).

En consonancia, para la elaboración de la tabla de la variación porcentual de las matrículas por sector y zona, se tomaron los datos generados en los años 2011 – 2014\*\*, esto en razón del corte de la información, que considera definitiva la información hasta el año 2013.

Tabla 34. Anzoátegui. Matrícula por sector y zona de atención. 2011 – 2014\*\* y 2015\*\*\*

Matrícula por sector y zona de atención en el Municipio										
Por sector	20	11	20	12	20	13	<b>20</b> <sup>-</sup>	14**	201	5***
	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural
Oficial	930	1.722	838	1.528	802	1.520	750	1.500	713	1.392
Contratada	90	0	0	40	146	79	0	0	0	0
Total oficial	1.020	1.722	838	1.568	948	1.599	750	1.500	713	1.392
Privada	0	0	24	0	8	0	0	8	0	0
Totales	1.020	1.722	862	1.568	956	1.599	750	1.508	713	1.392

**Fuente:** (\*\*) Sistema Integrado de Matrículas (SIMAT) - Consolidado Definitivo 2014 Oficina Asesora de Planeación y Finanzas (OAPF) - Subdirección de Acceso Ministerio de Educación Nacional (MEN). La información hasta 2013 se considera definitiva.2015\*\*\* corte 1 de septiembre 2015.

La variación que se presenta en el periodo de tiempo comprendido en los años 2011 – 2014\*\* para la zona urbana, con referencia al sector oficial fue de -19,35%,







lo que representó 180 alumnos menos matriculados de un año a otro. En la zona rural, la situación presentada en el mismo periodo de tiempo, fue de -12,89%; el porcentaje indica que 222 alumnos menos realizaron matrícula.

Los datos para el sector no oficial, estuvieron sin cambios en el sector urbano para el periodo de tiempo 2011 – 2014\*\*. En el área rural, el cambio percibido fue de 0%, aunque se presentó crecimiento de 8 alumnos en el 2011 – 2014\*\*.

Tabla 35. Anzoátegui. Variación porcentual matrículas por sector y zona. 2011 –2014\*\*.

Crecimiento 2011 – 2014**					
	Urk	oano	Rural		
Por sector	Variación en el número de Alumnos	Variación porcentual de los Alumnos	Variación en el número de Alumnos	Variación porcentual de los Alumnos	
Oficial	-180	-19,35	-222	-12,89	
Contratada	-90	-100,00	0	0	
Total oficial	-270	-26,47	-222	-12,89	
Privada	0	0	8	0	
Totales	-270	-26,47	-214	-12,43	

**Fuente:** (\*\*) Sistema Integrado de Matrículas (SIMAT) - Consolidado Definitivo 2014 Oficina Asesora de Planeación y Finanzas (OAPF) - Subdirección de Acceso Ministerio de Educación Nacional (MEN). La información hasta 2013 se considera definitiva.

Gráfica 17. Anzoátegui. Crecimiento 2011 – 2014\*\* por zona de atención.



Fuente: Elaboración propia a partir de datos suministrados por Sistema Integrado de Matrículas (SIMAT) - Consolidado Definitivo 2014 Oficina Asesora de Planeación y Finanzas (OAPF) -







Subdirección de Acceso Ministerio de Educación Nacional (MEN). La información hasta 2013 se considera definitiva.

Para el año 2015, con fecha de corte septiembre primero, la matrícula oficial presentó en la zona Urbana 713 alumnos y en la zona Rural 1.392; el total preliminar del corte es de 713 en la zona Urbana y 1.392 en la zona Rural.

### 5.2. SEDES POR SECTOR Y ZONA

Los establecimientos educativos oficiales son aquellos de propiedad del Estado y que son financiados con recursos públicos. Dentro de los establecimientos educativos públicos se consideran también aquellos financiados con recursos públicos provenientes de entes estatales diferentes del Ministerio de Educación como, por ejemplo, la Contraloría General de la República, el Ministerio de Hacienda, la Policía Nacional, la Armada, el Ejército y algunos establecimientos públicos del orden nacional.

A su vez, los establecimientos educativos no oficiales son los de propiedad jurídica privada, financiados y administrados por personas naturales o jurídicas, comunidades religiosas, cooperativas, fundaciones, federaciones o corporaciones y cajas de compensación. Según lo establece la Constitución Nacional, el Gobierno no financia ni subvenciona instituciones educativas privadas aunque sí regula y reglamenta la prestación de su servicio.

Tabla 36. Anzoátegui. Sedes por Sector 2011 -2014\*\*

Sedes educativas por sector en el Municipio					
Sector	2011	2012	2013**	2014**	
Oficial	39	38	40	38	
No Oficial	1	1	1	1	
Total	40	39	41	39	

**Fuente:** (\*\*) Sistema Integrado de Matriculas (SIMAT) - Corte Consolidado abril - junio de 2013 OAPF. La información hasta2012 se considera definitiva.

En el Municipio, según la información suministrada por el SIMAT, el total de las instituciones era de 40 en promedio para los 4 años objeto de estudio; la mayor participación se la lleva el sector oficial, con el 98% en el año 2011 y a partir del año 2012, la participación es del 97%; por su parte, el sector no oficial, en el año 2011, representó el 2%, a partir de 2012 y hasta el 2014, su participación fue de 3%.

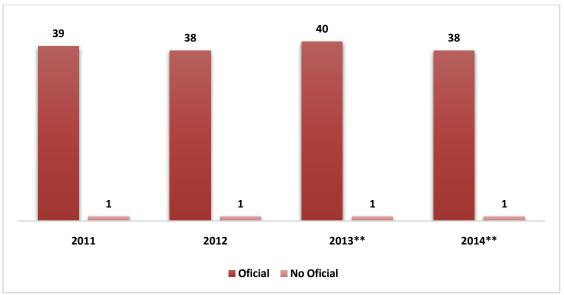






La situación descrita con anterioridad, es equivalente con las matriculas por sector en donde se hace evidente el predominio del sector Público frente al Privado. Por otra parte, las sedes por zona, son las instituciones o establecimientos educativos de carácter oficial y no oficial, que están ubicadas en el perímetro urbano y rural.

Gráfica 18. Anzoátegui. Sedes por sector. 2011 - 2014\*\*.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por el Sistema Integrado de Matriculas (SIMAT) - Corte Consolidado Abril - Junio de 2013 OAPF. La información hasta2012 se considera definitiva.

Tabla 37. Anzoátegui. Sedes por Zona. 2011 - 2014\*\*

Sedes educativas por zona en el Municipio				
Sector	2011	2012	2013**	2014**
Oficial	4	4	4	3
No Oficial	36	35	37	36
Total	40	39	41	39

**Fuente:** (\*\*) Sistema Integrado de Matrículas (SIMAT) - Corte Consolidado abril - junio de 2013 OAPF. La información hasta2012 se considera definitiva.

La participación de las sedes educativas de la zona urbana para el año 2011, fue del 10%. Para el 2012, representó el 10%. En el 2013 y 2014, la participación fue del 8%. Las sedes de la zona rural, en el año 2011, participaron con el 90%, en el 2012 con el 90% y en el 2013 y 2014 fue de 92%. De nuevo, el escenario







percibido, hace evidente que la zona rural (pública) tiene dominio frente a la urbana (pública) en lo que a Sedes se refiere.

36 35 37 36 36 35 2014\*\*

2011 2012 2013\*\* 2014\*\*

Gráfica 19. Anzoátegui. Sedes por zona. 2011 -2014\*\*.

**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por el Sistema Integrado de Matriculas (SIMAT) - Corte Consolidado abril - junio de 2013 OAPF. La información hasta2012 se considera definitiva.

#### 5.3. COBERTURA EDUCATIVA

# 5.3.1. Tasa de cobertura bruta.

La tasa de cobertura bruta muestra la relación porcentual entre los estudiantes matriculados en un nivel de educación específico, sin interesar la edad que ellos tengan y la población escolar que tiene la edad apropiada para cursar dicho nivel.

Es común que el cálculo de este indicador exprese cobertura mayor al100%. Lo anterior obedece a que la mayoría de la población en esa edad se encuentra cubierta por el sistema educativo y, además, se encuentran matriculados alumnos en extra edad; estos últimos, son alumnos con edad superior a la necesaria para dicho nivel.





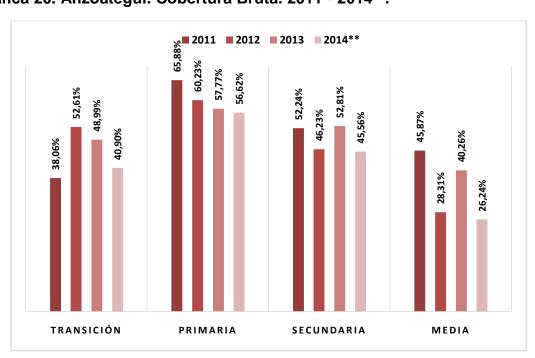


Tabla 38. Anzoátegui. Tasa de Cobertura Bruta. 2011 - 2014\*\*

Tasa de cobertura educativa bruta en el Municipio						
Año	Transición	Primaria	Secundaria	Media		
2011	38,06%	65,88%	52,24%	45,87%		
2012	52,61%	60,23%	46,23%	28,31%		
2013	48,99%	57,77%	52,81%	40,26%		
2014**	40,90%	56,62%	45,56%	26,24%		

<sup>(\*\*)</sup> Corte SIMAT Consolidado Definitivo 2014 OAPF - Subdirección de Acceso MEN. La información hasta2013 se considera definitiva.

Gráfica 20. Anzoátegui. Cobertura Bruta. 2011 - 2014\*\*.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por el Corte SIMAT Consolidado Definitivo 2014 OAPF - Subdirección de Acceso MEN. La información hasta2013 se considera definitiva.

En el municipio de Anzoátegui esta tasa ha experimentado variación en cada uno de los niveles educativos. En este sentido, se advierte que en la primaria es el nivel que menos variación ha tenido.







En efecto, para el 2011, la tasa de cobertura bruta fue de 65% y para el 2014 de 56%. El nivel educativo de media es el que presenta una mayor variación en los años de estudio ya que pasa del 45% de cobertura bruta para el 2011, al 26% para el 2014.

#### 5.3.2. Tasa de cobertura neta.

La tasa de cobertura neta es la relación entre estudiantes matriculados en un nivel educativo que tienen la edad adecuada para cursarlo y el total de la población en el rango de edad apropiado para dicho nivel.

Tabla 39. Anzoátegui. Tasa de Cobertura Neta. 2011 -2014\*\*.

Tasa de cobertura educativa neta en el Municipio						
Año	Transición	Primaria	Secundaria	Media		
2011	26,37%	47,67%	33,84%	13,31%		
2012	36,97%	46,51%	36,47%	14,68%		
2013	30,15%	45,93%	37,60%	17,56%		
2014**	25,44%	43,93%	35,77%	16,10%		

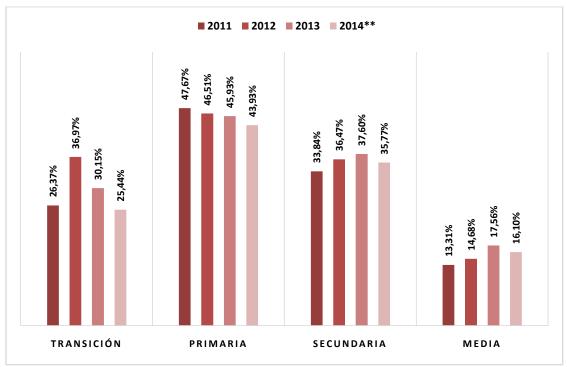
<sup>(\*\*)</sup> Corte SIMAT Consolidado Definitivo 2014 OAPF - Subdirección de Acceso MEN. La información hasta2013 se considera definitiva.







Gráfica 21. Anzoátegui. Tasa de Cobertura Neta. 2011 - 2014\*\*.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por el Corte SIMAT Consolidado Definitivo 2014 OAPF - Subdirección de Acceso MEN. La información hasta2013 se considera definitiva.

Para Anzoátegui y por nivel educativo este indicador ha alcanzado tasas favorables, exceptuando el nivel de educación media, en este nivel, la tasa estuvo por debajo del 50% para los años objeto de estudio. El nivel de transición es el que le sigue, presentando tasas netas por encima del 25%.

Por el contrario, los niveles primaria y secundaria, presentan el mejor desempeño, alcanzando tasas entre el 33% la más baja y el 47% la más alta para el periodo de tiempo comprendido entre 2.011 - 2.014.

# 5.4. NIVEL ESCOLAR; ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS, ALUMNOS Y DOCENTES

Según lo establece el artículo 138 de la Ley 115, se entiende por establecimiento educativo a toda institución de carácter estatal, privada o de economía solidaria organizada con el fin de prestar el servicio público educativo en los términos







fijados por esta Ley. Los establecimientos educativos por niveles y grados deben contar con la infraestructura administrativa y soportes de la actividad pedagógica para ofrecer al menos un grado de preescolar y los nueve grados de educación básica. Un establecimiento educativo puede estar conformado por una o más sedes educativas.

En lo que se refiere a educación preescolar para los años 2011 y 2014, en los establecimientos educativos, la variación fue del 5%, teniendo en cuenta que es el nivel en donde se presentó el menor número de alumnos para los años 2011 – 2014; así mismo, el número de docentes para dicho periodo cambió levemente.

En lo que se refiere a educación primaria, para el periodo analizado, los datos muestran una variación del-16%. En este nivel, el número de docentes es mayor en comparación al nivel preescolar para todos los años. En secundaria y media, los datos suministrados por la Secretaría de Educación, muestran una variación en el número de alumnos del -21%. Las variaciones negativas llaman la atención porque indican que en todos los niveles y durante los años objeto de estudio, 2011 - 2014, se presenta deserción escolar.

Tabla 40. Anzoátegui. Establecimientos educativos, número de alumnos y docentes por nivel académico. 2011 – 2014.

Establecimientos educativos, número de alumnos y docentes por nivel académico en el Municipio									
Año	Preescolar P					ria	Secundaria y Media		
	Alumnos	Docentes	Establecimientos	Alumnos	Docentes	Establecimientos	Alumnos	Docentes	Establecimientos
2011	149	7	3	1.315	61	3	1.154	38	
2012	198	7	3	1173	63	3	915	39	6
2013	191	7	3	1.120	62	3	1.126	42	8
2014	157	7	3	1111	61	3	913	41	7

**Fuente:** Secretaría de Educación Departamental y Ministerio de Educación Nacional. Recuperado en agosto de 2015.

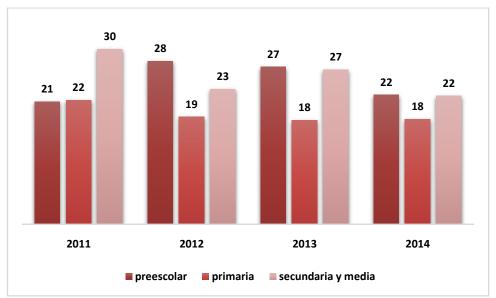
Para el análisis sobre el número de alumnos por profesor, con base en la información pertinente, se generó en términos absolutos, lo que permitió evidenciar que para el periodo 2011 - 2014 en preescolar cada profesor instruyó en promedio a 25 alumnos







Gráfica 22. Anzoátegui. Proporción Alumno - profesor. 2011 -2014.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por Secretaría de Educación Departamental. Recuperado en agosto de 2015.

En primaria, se registró que, para los años 2011 hasta 2014, el número de alumnos formados por cada profesor fue de 19.En secundaria y media, para el año 2011, el número de alumnos ilustrados fue de 30 por cada profesor, para el 2012 - 2014, fueron 24 alumnos por profesor.

# 5.5. DESERCIÓN ESCOLAR

La deserción escolar es un problema recurrente en el país y se refiere a la incapacidad de retener a los estudiantes en el sistema educativo hasta que hayan concluido completamente su ciclo de formación.

El fenómeno descrito se hizo presente en el municipio de Anzoátegui entre 2011 y 2014. Para el año 2011, la tasa de deserción fue significativa siendo mayor porcentualmente en el nivel académico Secundaria con un 11,10%. Para el 2012, la tasa de deserción más relevante se ubicó en Secundaria con un 10,91%.





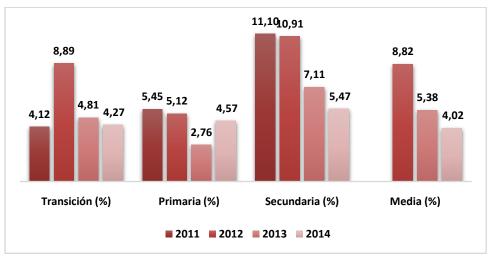


Tabla 41. Anzoátegui. Alumnos desertores en los establecimientos educativos oficiales y privados por nivel académico. 2011 –2014.

	Tasa de deserción en el Municipio 2011 -2014									
Año	Transición (%)	Primaria (%)	Secundaria (%)	Media (%)						
2011	4,12	5,45	11,10							
2012	8,89	5,12	10,91	8,82						
2013	4,81	2,76	7,11	5,38						
2014	4,27	4,57	5,47	4,02						

**Fuente:** Secretaría de Educación Departamental, boletines estadísticos - cobertura educativa. Recuperado en agosto 2015.

Gráfica 23. Anzoátegui. Tasa de deserción. 2011 - 2014.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por Secretaría de Educación Departamental y los boletines estadísticos - cobertura educativa.

Para el año 2013, la tasa de deserción más alta fue en el nivel Secundaria con 7,11%. En el año 2014 el nivel que exhibió la mayor tasa fue Secundaria con 5,47%.

#### 5.6. RESULTADOS PRUEBAS SABER 11

Para los años estudiados, 2011 – 2013 las instituciones de las que existen registros en el municipio de Anzoátegui el calendario adoptado es el A, tipología







de calendario que hace referencia a que las clases empiezan en el mes de febrero y culminan en el mes de noviembre.

Para 2014 el método de calificación se modificó por parte del Ministerio de Educación Nacional. Las cinco pruebas evaluadas (Lectura Crítica, Matemáticas, Sociales y Ciudadanas, Ciencias Naturales e Inglés) toman puntajes individuales en escalas de 0 a 100.

A partir del año 2014, las pruebas de Lenguaje y Filosofía se fusionaron en una nueva prueba de Lectura Crítica, orientada hacia la evaluación de competencias de lectura. Esta prueba contempla el evaluar competencias y nivel de lectura.

Las competencias por evaluar son: identificación o repetición (de lo que dice el texto); resumen o paráfrasis; información previa o enciclopédica; gramática y pragmática. El nivel de lectura contempla tres momentos: literal, inferencial, crítico.

Las pruebas de Física, Química y Biología se fusionaron en una nueva prueba llamada Ciencias, similar a la que realiza la Universidad Nacional de Colombia en su examen de admisión.

Adicionalmente, esta prueba introduce una nueva área de ciencia, tecnología y sociedad que calcula temáticas transversales en las ciencias a nivel global como la deforestación, el efecto invernadero y la producción de transgénicos y otras a nivel local como la explotación de recursos y el tratamiento de basuras.

Estas pruebas evalúan las siguientes competencias: uso comprensivo del conocimiento científico, explicación de fenómenos e indagación. A la prueba Sociales se le anexa preguntas que permiten evaluar la capacidad de hacer juicios críticos sobre problemáticas ciudadanas y como un actuar propio de un ciudadano democrático, con actitudes acordes, dentro del marco de los Estándares Básicos de Competencias Ciudadanas colombianos que lo constituyen los ejes temáticos de convivencia y paz, participación democrática, pluralidad y diversidad.

En realidad, las competencias que evalúa esta prueba son: pensamiento social, interpretación y análisis de perspectivas y pensamiento sistémico y reflexivo.







Tabla 42. Anzoátegui. Calificación instituciones educativas en el ICFES. 2011 – 2013. (Saber 11).

Institución	Zona	2012	2013	Calendario	Naturaleza	Jornada
IET Agropecuario Juan Carlos Barragán Troncoso - Sede Principal	Rural	Bajo	Bajo	А	Oficial	Mañana
IET Carlos Blanco Nassar - Sede Principal	Rural	Nd	Medio	А	Oficial	Tarde
IE General Anzoátegui	Rural	Nd	Alto	Α	Oficial	Mañana
IET Carlos Blanco Nassar - Sede Principal	Urbana	Nd	Medio	А	Oficial	Mañana

Fuente: Secretaría de Educación Departamental. Recuperado en agosto2015.

Tabla 43. Anzoátegui. Calificación instituciones educativas en el ICFES. 2014. (Saber 11).

Nombre de Establecimiento	Naturaleza	Sector	Matriculados (Últimos 3 Años)	Evaluados (Últimos 3 Años)	Índice De Matemáticas	Índice De Ciencias Naturales	Índice De Sociales Y Ciudadanas	Índice De Lectura Crítica	Índice De Inglés	Índice Total
IE General Anzoátegui	Rural	Ofic ial	25	21	0,6 6	0,6 5	0,6 7	0,6 6	0,6 4	0,6 6
IET Carlos Blanco Nassar	Urba no	Ofic ial	16 0	15 5	0,6 7	0,6 5	0,6 6	0,6 5	0,6 3	0,6 5
IET Agropecuaria Juan Carlos Barragán Troncoso	Rural	Ofic ial	69	67	0,6 2	0,6 4	0,6 2	0,6 1	0,6 1	0,6 2

**Fuente:** Secretaría de Educación y Cultura del Tolima, Dirección Gestión de la Calidad Educativa, área evaluación, diciembre 9 de 2014. Recuperado en agosto de 2015.

En los resultados entregados por la Secretaría de Educación Departamental para el 2013 se registra que: las instituciones del municipio obtuvieron un comportamiento Medio durante los años 2011 – 2013.Los resultados para el 2014, confirman el comportamiento de los años anteriores, muestran que las instituciones del municipio del Anzoátegui se ubicaron en un nivel de rendimiento Medio, las instituciones, así como sus indicadores conservan un patrón de similitud.







# 5.7. EDUCACIÓN SUPERIOR

En el municipio de Anzoátegui hacen presencia instituciones de carácter público y privado, ofrecieron formación universitaria, tecnológica y técnica profesional.

En el municipio de Anzoátegui, la educación superior presente es de nivel Universitario, tecnológico y técnico profesional; la tecnológica se lleva el mayor número de estudiantes en los años 2011, 2012 y 2013, con 113, 114 y 114 estudiantes, respectivamente.

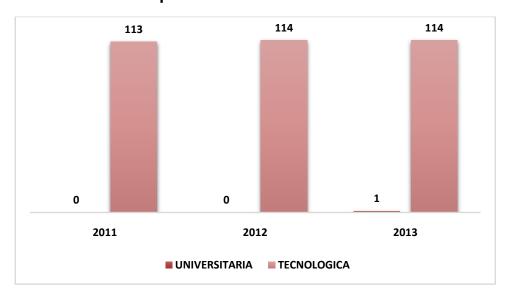
Tabla 44. Anzoátegui. Educación Superior. 2011 - 2013.

Educación superior en el Municipio								
Nivel de Formación	Estudiantes matriculados							
	2011	2012	2013					
Universitaria	0	0	1					
Tecnológica	113	114	114					
Técnica Profesional	0	0	0					

**Fuente:** La información suministrada corresponde a lo reportado por las instituciones a través del SNIES. Recuperado en agosto de 2015.

Nota: Fecha de corte de la información, mayo de 2014. \*Información preliminar.

Gráfica 24. Educación Superior. 2011 - 2013\*.



Fuente: Elaboración propia a partir de datos reportados por las instituciones a través del SNIES.







## 5.8. ANALFABETISMO

Se define como el porcentaje de la población que no sabe leer ni escribir, ni puede comprender un texto sencillo y corto sobre su vida cotidiana. El objetivo de este apartado, es identificar la proporción y características de la población analfabeta (personas entre 15 - 24 años y 15 años y más años), que habría de beneficiarse de las políticas y esfuerzos de expansión de los programas de alfabetización de adultos.

La Tasa de Analfabetismo, ubicada por debajo del 100% ideal es aquella que presenta el porcentaje más bajo, por cuanto las altas tasas de analfabetismo sugieren un alto porcentaje de población adulta que no sabe leer ni escribir. Dado lo anterior, se hace indispensable que el sistema educativo desarrolle programas de alfabetización dirigida a la población adulta. En lo que se refiere al municipio de Anzoátegui, la tasa de Analfabetismo para el año 2012 se ubicó en el 14,70%.

Tabla 45. Anzoátegui. Tasa de analfabetismo en mayores de 15 años (2012).

Tasa de analfabetismo en mayores de 15 años en el Municipio						
Municipio	Analfabetismo					
Anzoátegui	14,70%					

Fuente: Departamento Nacional de Planeación (DNP). Recuperado en agosto de 2015.







#### 6. MERCADO LABORAL

El mercado laboral, está regido por la interacción entre la oferta y demanda. En este caso, el bien que se comercializa es el trabajo entendido como el esfuerzo físico e intelectual que una persona brinda para la producción de bienes y/o servicios, del que recibe remuneración monetaria o en especie.

De acuerdo con la anterior consideración y conforme con la información suministrada por el SISBÉN, se presenta una aproximación al mercado laboral del municipio de Anzoátegui. Es importante resaltar que las cifras utilizadas, muestran la población cubierta por el SISBÉN, esta a su vez, está por encima del 88% para los años objeto de estudio.

Tabla 46. Anzoátegui. Estructura oferta laboral. 2011 - 2014.

	Estructura oferta laboral en el Municipio								
Año	Población total	Población sin edad de trabajar	Población en edad de trabajar	PEI	PEA	Ocupados	Desocupados		
2011	8.978	266	8.712	3.880	4.832	2.753	2.079		
2012	9.314	285	9.029	4.064	4.965	2.848	2.117		
2013	8.978	254	8.724	3.892	4.832	2.753	2.079		
2014	9.007	247	8.760	3.879	4.881	2.736	2.145		

Fuente: SISBÉN Base Certificada DNP. Recuperado en agosto de 2015.

Para el año 2011, el 2,96% de la población difícilmente era apta para trabajar, en razón del limitante de la edad. Comparando estas cifras con las del 2014, se percibe una disminución del 7,41% en la población sin edad de trabajar y un incremento del 0,23% en la población en edad de trabajar.

Por su parte, la población económicamente inactiva (PEI) que comprende a los estudiantes, jubilados o pensionados, rentistas e inválidos tuvo un crecimiento negativo entre el 2011 y 2014 de 0,35%; y, la población económicamente activa (PEA) creció en 0,69%.

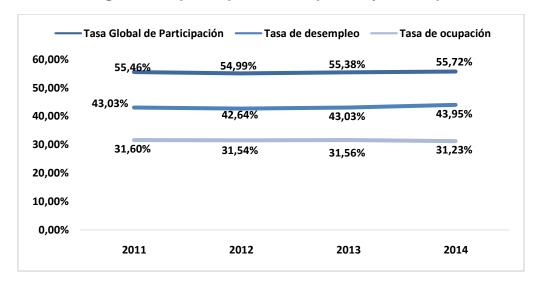






Se anota que para la estimación del mercado laboral en el municipio de Anzoátegui se utilizan indicadores que permiten hacer una aproximación válida. Para ello, se hablará de indicadores como la tasa global de participación (TGP), la tasa de desempleo (TD) y la tasa de ocupación (TO).

Gráfica 25. Tasa global de participación, ocupación y desempleo. 2011-2014.



Fuente: Elaboración propia a partir de SISBÉN Base Certificada DNP.

En cuanto a la primera, entendida como la relación entre la población económicamente activa (PEA) y la población en edad de trabajar (PET), la TGP mide la presión que la oferta laboral ejerce sobre el mercado laboral en su conjunto. Para el municipio de Anzoátegui este porcentaje se ha ido incrementado, lo cual indica que personas que se encontraban en la categoría de Población lnactiva han decidido, por diversas razones, ofertar su fuerza de trabajo.

Es relevante anotar que la ausencia de programas públicos, encaminados a la creación de empleo por medio de inversión pública u otros mecanismos válidos para la generación de ingresos, hace que las condiciones apropiadas para absorber la población económicamente activa sean escasas, situación que se refleja en la tasa de desempleo, la cual va aumentando al mismo ritmo de la Tasa Global de Participación.







#### 7. VIVIENDA

#### 7.1. VIVIENDA URBANA Y RURAL

Se define vivienda a la estructura habitada por personas o destinada a ser habitada por las mismas. La vivienda Urbana es la vivienda que está situada en el área urbanizable según el plan o esquema de ordenamiento territorial mientras que la vivienda rural se refiere a la estructura habitable que se encuentra en el resto del territorio<sup>21</sup>.

Tabla 47. Anzoátegui. Viviendas por zona. 2011 -2015\*.

	Viviendas por a	zona en Anzoátegui
	Urbano	431
2011	Centro Poblado	112
2011	Rural Disperso	1.743
	Total	2.286
	Urbano	429
2012	Centro Poblado	110
2012	Rural Disperso	1.784
	Total	2.323
	Urbano	438
2013	Centro Poblado	110
2013	Rural Disperso	1.815
	Total	2.363
	Urbano	436
2014	Centro Poblado	110
2014	Rural Disperso	1.821
	Total	2.367
	Urbano	433
2015*	Centro Poblado	105
2015"	Rural Disperso	1.788
	Total	2.326

Fuente: Base de datos Certificada DNP 2011, 2012, 2013, 2014 y 2015\*. \*Preliminar. Recuperado

en agosto de 2015.

Nota: Aproximación al 85% de la población.

<sup>21</sup> DANE, Cartilla de conceptos básicos e indicadores demográficos, febrero de 2007.

83

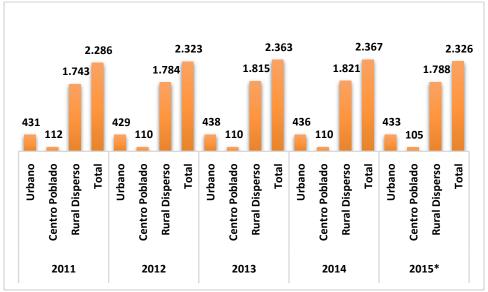






Para el periodo 2011 – 2014, la Vivienda urbana en el municipio de Anzoátegui presentó un comportamiento variable. Por su parte, el centro poblado de igual manera reveló un comportamiento variable durante 2011 – 2014.En lo concerniente a lo rural disperso, para los años 2012, 2013 y 2014, se percibe un crecimiento constante. En términos totales, los años 2012, 2013 y 2014 son ascendentes en el número de viviendas por zona, presentando 2.323, 2.363 y 2.367 viviendas, respectivamente.

Gráfica 26. Anzoátegui. Variación Viviendas Rural y Urbana. 2011 – 2015\*.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por la Base de datos Certificada DNP 2011, 2012,2013, 2014 y 2015. Recuperado en agosto de 2015.

La variación en la Vivienda Urbana 2011 - 2014 fue de 1.16%; en lo referente a centro poblado, la variación para el mismo periodo de tiempo fue del -1,79%; 4,48% fue la modificación presentada en Rural Disperso para 2011- 2014. La variación total para los 4 años objeto de estudio fue de 3,54%.

#### 7.2. TIPO DE VIVIENDA

El tipo de vivienda es un indicador que ayuda a identificar la estructura física en la que viven personas y permite visualizar la calidad de vida de las mismas. En este sentido y con el fin de facilitar la cuantificación del stock de unidades de vivienda y el análisis de la información, para efectos censales se distingue la siguiente







tipología: casa, apartamento, cuarto y otro tipo de unidad, tal como se describe a continuación:

- Casa: Es la edificación constituida por una sola unidad cuyo uso es el de vivienda, con acceso directo desde la vía pública o desde el exterior de la edificación. El servicio sanitario y la cocina pueden estar o no dentro de ella.
- Apartamento: Es una unidad de vivienda, que hace parte de una edificación, en la cual hay otra(s) unidad(es) que generalmente es (son) de vivienda. Tiene acceso directo desde el exterior o por pasillos, patios, corredores, escaleras o ascensores. Dispone de servicio sanitario y cocina en su interior.
- Cuarto: Es una unidad de vivienda, que hace parte de una edificación y que dispone de uno o más espacios. Tiene acceso directo desde el exterior o por pasillos, patios, zaguanes, corredores u otros espacios de circulación común. En general carece de servicio sanitario y cocina en su interior, o sólo dispone de uno de estos dos servicios.
- Otro tipo de unidad: Es un espacio adaptado para vivienda, donde en el momento de la entrevista habitan personas. Generalmente carece de servicio sanitario y cocina, tales como: los vagones de trenes, los contenedores, las embarcaciones, las tiendas de gitanos, las cuevas, los puentes, las casetas.

Tabla 48. Anzoátegui. Tipo de vivienda. 2011 – 2015\*.

Tipo de vivienda existente en el Municipio									
Año	Casa o Apartamento	Cuarto	Otro tipo de unidad	Total					
2011	1863	421	2	2286					
2012	1872	450	1	2323					
2013	1885	477	1	2363					
2014	1880	486	1	2367					
2015*	1807	519	0	2326					

Fuente: Base de datos Certificada DNP 2011, 2012, 2013,2014 y 2015\*. \*Preliminar. Recuperado

en agosto de 2015.

Nota: Aproximación al 85% de la población.

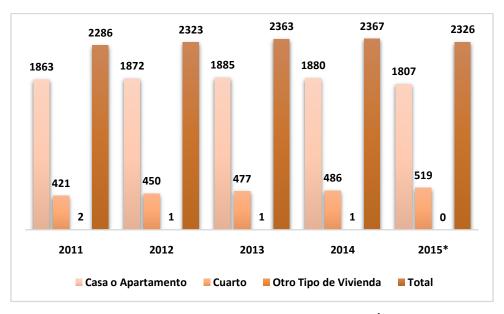






Si bien en 2011 y 2012 predominó la casa o apartamento, con un 81.49% y 80.58% respectivamente, del global de viviendas, a partir del 2013 este porcentaje disminuyó al 79.77% y, para el 2014, se observa una disminución al ubicarse en 79.42%, favoreciendo de esta manera el incremento de la vivienda tipo cuarto.

Gráfica 27. Anzoátegui. Tipo de vivienda. 2011 - 2015\*.



Fuente: Elaboración propia a partir de la Base certificada DNP – SISBÉN.

En efecto, la variación que se presentó entre el 2011 y el 2014 fue de 0,91% en tipo casa o apartamento; en el tipo cuarto, la variación para el mismo periodo fue del 15,43%. En total, en el municipio de Anzoátegui para los años 2011 – 2014, la variación fue del 3,54%.







# 8. SERVICIOS PÚBLICOS

# 8.1. COBERTURAS ACUEDUCTO URBANO, ALCANTARILLADO Y ASEO<sup>22</sup>.

El Servicio público domiciliario de acueducto, llamado también servicio público domiciliario de agua potable, es la distribución municipal de agua apta para el consumo humano, incluida su conexión y medición. El sistema de acueducto o de abastecimiento de agua potable consta de los siguientes componentes:

- Fuente de abastecimiento: Es el sitio de donde se capta el agua que es por lo general una cuenca hidrográfica o un acuífero. La selección de la misma depende de factores como accesibilidad, localización, cantidad y calidad.
- Obras de captación: El tipo de estructura a utilizar depende del tipo de fuente utilizada. Si la fuente es superficial la captación se hace mediante una estructura de bocatoma y si la fuente es subterránea se hace mediante pozos.
- Obras de Aducción: Son las obras para el transporte del agua desde el sitio de captación hasta la planta de tratamiento. Generalmente la conducción se realiza por tubería a presión o por gravedad y/o por canales abiertos o cerrados.
- Tratamiento del agua: Es el proceso por medio del cual se transforma la calidad del agua presente en la fuente de abastecimiento a una calidad adecuada para su consumo humano de acuerdo con la normatividad vigente.
- Almacenamiento: Es la capacidad que debe tener el sistema, de almacenar agua tratada para poder suplir la demanda en las horas pico y proveer unas reservas para situaciones de emergencia como es el caso de almacenamiento de agua contra incendio, o en periodos de mantenimiento de redes.

87

Documento Técnico de Soporte Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá DC. EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ – ESP. Documento Principal, agosto 2006.







• Distribución: Es el proceso por medio del cual se conduce el agua desde los sitios de almacenamiento hasta los predios de los usuarios del servicio. Los elementos principales de la conducción son las redes matrices, las cuales tienen como función conducir grandes volúmenes de agua hacia todas las zonas de la ciudad o municipio, y redes secundarias, que distribuyen el agua en cada calle y sobre las cuales están instaladas las acometidas.

El Servicio público domiciliario de Alcantarillado, es la recolección municipal de residuos, principalmente líquidos, por medio de tuberías y conductos. El sistema de alcantarillado está compuesto por una serie de tuberías y obras complementarias, necesarias para recolectar y evacuar las aguas residuales de una población y la escorrentía superficial producida por la lluvia. Los sistemas de alcantarillado se clasifican según el tipo de aguas que conducen, de la siguiente forma:

- Alcantarillado sanitario: Es el sistema de recolección diseñado para llevar las aguas domésticas e industriales.
- Alcantarillado pluvial: Es el sistema compuesto por todas las instalaciones e infraestructura destinada a la evacuación, recolección, conducción de aguas lluvias, drenaje de la escorrentía superficial, con el fin de controlar las crecientes y mitigar el riesgo por inundación en época de invierno de acuerdo con las condiciones topográficas, hidrológicas y socioeconómicas.
- Alcantarillado combinado: Es un sistema que conduce, evacua y permite el drenaje por condiciones técnicas y condiciones topográficas simultáneamente de aguas residuales y aguas lluvia.





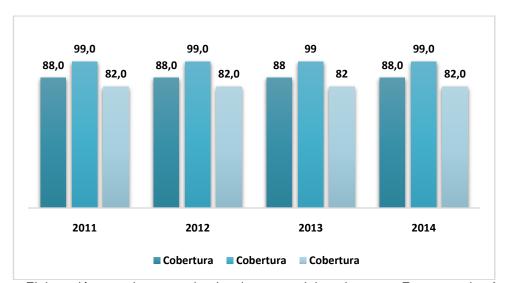


Tabla 49. Anzoátegui. Coberturas Acueducto, Alcantarillado y Aseo. 2011 - 2014.

Cobertura de acueducto, alcantarillado y aseo en el Municipio								
Año		Cobertura						
	Acueductos Urbanos (%) (e)	Alcantarillado (%) (e)	Aseo (%) (e)					
2011	88,0	99,0	82,0					
2012	88,0	99,0	82,0					
2013	88	99	82					
2014	88,0	99,0	82,0					

**Fuente:** Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo del Tolima S.A. E. S. P. Recuperado en agosto de 2015.

Gráfica 28. Anzoátegui. Coberturas en Acueducto, Alcantarillado, y Aseo. 2011 – 2014.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo del Tolima S.A. E. S. P. Recuperado en agosto de 2015.

En Anzoátegui, la tasa de cobertura en Acueducto en 2012 fue del 88%, para el 2014 no aumento, para situarse en el 88%; la cobertura en Alcantarillado en 2012 fue 99%, para 2014 no aumento y se ubicó en 99%; la cobertura en Aseo para los 4 años objeto de análisis, se situó en 82%.







## 9. CONDICIONES DE VIDA

#### 9.1. POBREZA EXTREMA

Según la Comisión Económica para América Latina y el Caribe – CEPAL, la "pobreza extrema" o "indigencia" se entiende como la situación en que no se dispone de los recursos que permitan satisfacer al menos las necesidades básicas de alimentación. En otras palabras, se considera como "pobres extremos" a las personas que residen en hogares cuyos ingresos no alcanzan para adquirir una canasta básica de alimentos, así lo destinaran en su totalidad a dicho fin. A su vez, se entiende como "pobreza total" la situación en que los ingresos son inferiores al valor de una canasta básica de bienes y servicios, tanto alimentarios como no alimentarios.

Tabla 50. Anzoátegui. Pobreza extrema. 2011 - 2014.

Pobreza extrema en el Municipio									
Año	Zona								
	Urbana Centro Poblado Total Rural Total Urbano								
2011	1.199	380	5.704	1.579	7.283				
2012	1.177	371	5.824	1.548	7.372				
2013	1.184	372	5.916	1.556	7.472				
2014	1.177	367	6.033	1.544	7.577				

Fuente: DNP. SISBÉN. Base certificada 31 diciembre de 2014. Recuperado en agosto de 2015.

En el municipio de Anzoátegui la pobreza extrema alcanzó los 7.283 habitantes en 2011, mientras que para el 2014 el total de personas se incrementó a 7.577, registrando una tasa de variación de 4,04%. En cuanto a la distribución de la pobreza extrema por zonas, se detectó un ligero incremento en la zona rural y por lo tanto una disminución en el sector urbano, ya que la primera pasó de representar el 78,32% en el 2011 de toda la población en condiciones infrahumanas a constituir el 79,62% en el 2014, mientras que en la zona urbana la participación en el 2011fue de 21,68% y para el 2014descendió a 20,38%.







En el periodo de tiempo analizado se evidencia un incremento en la pobreza extrema en la zona rural de 5,77% y en la zona urbana una disminución de -2,22%. Comparando el número de habitantes con la población en pobreza extrema se obtuvo que para el 2011 tan solo el 41,34% se encontraban en esta condición, pero para el 2014 el 41,58% de los habitantes de Anzoátegui se encontraban en pobreza extrema, evidenciando una vez más el incremento de este problema social-económico en el Municipio.

## 9.2. DÉFICIT DE VIVIENDA CUANTITATIVO Y CUALITATIVO

Este indicador identifica si las necesidades habitacionales de los hogares se encuentran cubiertas. Para esto, se seleccionan los siguientes indicadores:

- Hogares que habitan en viviendas inadecuadas o construidas con material precario o inestable.
- Hogares que comparten con otros la vivienda y hogares que residen en viviendas con hacinamiento no mitigable (déficit cuantitativo).
- Hogares que habitan en viviendas construidas con materiales estables, pero con pisos inadecuados.
- Hogares con hacinamiento mitigable.
- Hogares que habitan en viviendas con servicios inadecuados.
- Hogares en viviendas que difícilmente cuentan con un lugar adecuado para preparar los alimentos (déficit cualitativo).

Los hogares que difícilmente alcancen un umbral mínimo fijado, son clasificados como deficitarios por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE).

En diciembre de 2011, un 68,72% del total de hogares existentes en el Municipio presentaron déficit. En la cabecera de Anzoátegui los hogares con déficit reflejaron un porcentaje menor, un 19,63%, pero la situación más crítica, y preocupante, fue la de los hogares ubicados en el resto del Municipio, mayormente área rural ya que asciende al 84,28%.







El mayor déficit cuantitativo lo presentó cabecera municipal, debido a que allí se encuentra la mayor proporción poblacional de Anzoátegui.

Tabla 51. Anzoátegui. Hogares con y sin déficit cuantitativo y cualitativo. Censo 2005 a 31 de diciembre de 2011.

Hogares con y sin déficit cuantitativo y cualitativo en el Municipio									
Hogares									
Localidad y %	Total	Déficit							
	Total	Sin	Con	Cuantitativo	Cualitativo				
Total	2.011	629	1.382	72	1.310				
%	100,00	31,28	68,72	3,58	65,14				
Cabecera	484	389	95	23	72				
%	100,00	80,37	19,63	4,75	14,88				
Resto	1.527	240	1.287	49	1238				
%	100,00	15,72	84,28	3,21	81,07				

Fuente: DANE. Recuperado en agosto de 2015.

En lo que toca al déficit cualitativo, definido por el DANE como las viviendas que presentan carencias habitacionales en los atributos referentes a la estructura, espacio y a la disponibilidad de servicios públicos domiciliarios, se evidencia que, para diciembre de 2011, aproximadamente el 3,58% del Municipio tenía alguna carencia habitacional, concentrada, en mayor proporción, en el área rural con un 3,21%.

## 9.3. ÍNDICE DE POBREZA MULTIDIMENSIONAL

El Índice de Pobreza Multidimensional (IPM), desarrollado por el Oxford Poverty & Human Development Initiative (OPHI), es un indicador que refleja el grado de privación de las personas en un conjunto de dimensiones. La medida permite determinar la naturaleza de la privación (de acuerdo con las dimensiones seleccionadas) y la intensidad y profundidad de la misma. En consonancia, la







propuesta de IPM desarrollada por el Departamento Nacional de Planeación para Colombia está conformada por 5 dimensiones y 15 variables<sup>23</sup>:

De acuerdo con el Índice de Pobreza Multidimensional (IPM), el municipio de Anzoátegui posee 8.357 hogares (según el censo 2005) de los cuales son clasificados 7.085 pobres por IPM, esto es el 84,78% de la población.

Conforme con los resultados obtenidos, se encuentra que en los hogares de Anzoátegui los porcentajes más altos de privaciones se concentran principalmente en la dimensión del trabajo, seguidos en su orden por la dimensión de educación, acceso a los servicios públicos, condiciones de la vivienda, condiciones de la niñez - juventud, y en último lugar salud.

Tabla 52. Propuesta de IPM para Colombia.

IPM – Propuesta para Colombia							
Dimensiones	Variables						
Condiciones educativas del	Bajo logro educativo (10%)						
hogar	Analfabetismo (10%)						
	Inasistencia escolar (5%)						
Condiciones de la niñez y	Rezago escolar (5%)						
juventud	Barreras de acceso a servicios para el cuidado de la primera infancia (5%)						
	Trabajo infantil (5%)						
Trabajo	Tasa de dependencia económica (10%)						
Travajo	Empleo informal (10%)						
Salud	No aseguramiento en salud (10%)						
Guida	Barreras de acceso a servicio de salud (10%)						
	Sin acceso a fuente de agua mejorada (4%)						
Acceso a servicios públicos domiciliarios y condiciones	Inadecuada eliminación de excretas (4%)						
de la vivienda	Pisos inadecuados (4%)						
	Paredes exteriores inadecuadas (4%)						

<sup>23</sup>DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN (DNP), Índice de pobreza Multidimensional. Censo 2005. Citado en agosto de 2015.

93







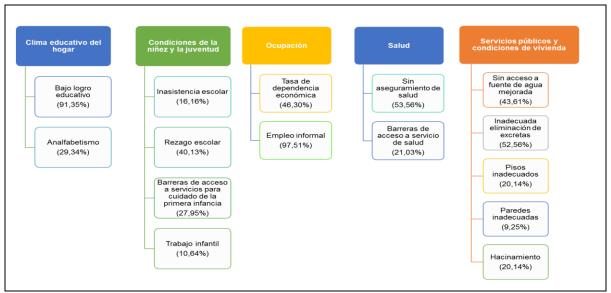
IPM – Propuesta para Colombia						
Dimensiones	Variables					
	Hacinamiento crítico (4%)					

Fuente: DNP. Recuperado en agosto de 2015.

Es así como la dimensión de la empleabilidad, evidencia un comportamiento crítico en cuanto a la privación del empleo formal, ya que afectó al 97,51% de los hogares del Municipio. De otra parte, en relación con la tasa de dependencia económica, aunque detenta un menor impacto en la dimensión trabajo, la incidencia sigue siendo considerable pues representó para el 2005 el 46,30% de los hogares. En cuanto a la educación, el bajo logro educativo alcanza el 91,35% mientras que el analfabetismo representa el 29,34% de la población del Municipio.

La variable que indica la dimensión salud, la incidencia de la privación en aseguramiento, para el año 2005 se estimó en 53,56% de hogares, de los que alguna persona del grupo de hogar mayor de cinco años, se encuentra sin aseguramiento al sistema de salud. El uso del servicio de salud es una necesidad poco apremiante por los hogares puesto que se obtuvo una privación muy baja en tan sólo 21,03% en 2005. La variable que más incide en lo que respecta a las condiciones de la niñez y la juventud es el rezago escolar con un 40,13%, mientras que la menos significativa es el trabajo infantil con un 10,64%.

Gráfica 29. Anzoátegui. Índice de pobreza multidimensional. Censo 2005.



Fuente: Cálculo DNP - SPSCV con datos del Censo 2005. Recuperado en Agosto de 2015.







La variable determinante en el acceso a servicios públicos domiciliarios y condiciones de la vivienda afectan a una alta proporción de hogares: la deficiente eliminación de excretas es el indicador que más incide en la pobreza de los hogares en esta dimensión ya que para 2005 afectaba al 52,56% de los hogares, seguido de cerca por el hacinamiento crítico con una incidencia del 20,14%. Por último, pisos inadecuados con una privación de 20,14% y las paredes exteriores inadecuadas con una privación de 9,25% en los hogares.

#### 9.4. BIENESTAR SOCIAL

## 9.4.1. Población atendida en nutrición por modalidades.

El Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF), es una entidad del Estado colombiano, que trabaja por la prevención y protección integral de la primera infancia, la niñez, la adolescencia y el bienestar de las familias en Colombia y con sus servicios brinda atención a niños y niñas, adolescentes y familias, especialmente a aquellos en condiciones de amenaza, inobservancia o vulneración de sus derechos. La Entidad cuenta con 33 regionales y 206 centros zonales en todo el país, llegando a más de 8 millones de colombianos con sus servicios<sup>24</sup>.

En relación con la atención al escolar y adolescente, en el 2011 se observa que fueron 1.100 los cupos para las personas atendidas en nutrición con desayunos, brindados en 12 centros de atención, mientras que para los almuerzos se registraron170 cupos y contaban con 3 centros.

Tabla 53. Anzoátegui. Población atendida en nutrición por modalidades. 2011 - 2013.

Población atendida en nutrición por modalidades en el Municipio									
		2011 2012 2013							
Cobertura Atención	Unidades	SodnO	Usuarios	Unidades	SodnO	Usuarios	Unidades	Cupos	Usuarios
Desayunos	12	1100	1100	12	1100	1100	15	1100	1100

<sup>24</sup>INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF), Acerca de ICBF, http://www.icbf.gov.co/, citado en agosto de 2.015.

95







Almuerzos	3	170	170	3	170	170	1	200	200
Pre - juveniles	2	30	30	2	30	30	NA	NA	NA
Juveniles	1	15	15	1	15	15	NA	NA	NA
Materno infantil	3	77	77	3	77	77	NA	NA	NA
Desayunos infantiles tipo I	0	54	54	0	54	54	NA	NA	NA
Desayunos infantiles tipo II	5	574	574	5	574	574	NA	NA	NA

Fuente: Instituto Colombiano de Bienestar Familiar- ICBF. Recuperado en agosto de 2015.

Para el 2012, en comparación con el año anterior, hubo un crecimiento constante, en cuanto a los cupos para los desayunos. Para el 2013 decreció los centros donde se distribuyen los desayunos.

# 9.4.2. Hogares comunitarios de bienestar (HCB) y población atendida.

En este ítem, se hace referencia a la información correspondiente a los diferentes tipos de hogares comunitarios que existen en el municipio de Anzoátegui según el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, además se proporciona el número de cupos y los usuarios que aquellos atienden.

Tabla 54. Anzoátegui. Hogares comunitarios de bienestar y población atendida. 2013 -2015\*.

Población atendida	Población atendida en nutrición por modalidades en el Municipio											
		2013			201	4		2015				
Cobertura Atención	Unidades	Cupos	Usuarios	Unidades	Cupos	Usuarios	Unidades	Cupos	Usuarios			
CDI sin arriendo - institucional integral	4	148	148	4	103	103	4	103	103			
CDI - modalidad familiar	2	478	478	2	478	478	NA	NA	NA			
Programa día tradicional	2	175	175	1	99	99	1	50	50			
Familias con bienestar	0	68	204	0	139	417	NA	NA	NA			
Recuperación nutricional - paquete tipo I	0	8	16	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
Recuperación nutricional - paquete tipo II	1	32	64	NA	NA	NA	NA	NA	NA			

**Fuente:** Instituto Colombiano de Bienestar Familiar- ICBF. Recuperado en agosto de 2015.\*Preliminar.







En el periodo analizado, la modalidad CDI sin arriendo- Institucional integral, mantuvo una capacidad más o menos constante en los años de estudio. Hubo disponibilidad de 2 centros con capacidad para478 cupos en los CDI- modalidad familiar y 2 unidades para el programa día tradicional.

En cuanto a la recuperación nutricional, se resalta que el paquete tipo II cuenta con 0 cupos y 16 usuarios aproximadamente en todos los años de estudio. Mientras que el paquete tipo I difícilmente cuenta con centro de atención propio desde el año 2014.

# 9.4.3. Cobertura de ayuda humanitaria

La ayuda humanitaria se brinda a las personas que están en situación de vulnerabilidad. Para los años 2014 y lo que lleva del 2015 la ayuda que se brindó fue mínimo. Mientras que para el 2012 y 2013 la ayuda fue latente tanto en hospedaje como en mercados y en 2011, fue el año donde se concedió el máximo de colchonetas y mercados.

Las cifras sobresalientes se presentan en 2012, periodo en el que se entregaron 240 mercados y 350 cupos de hospedaje; en 2013, aunque el número de mercados haya aumentado hasta los 364, se habilitaron 650 cupos de hospedaje; sin duda, en estos dos años las personas beneficiadas pudieron percibir una mejora en su calidad de vida. Para 2015, los registros oficiales de ayudas entregadas están en 0.

Tabla 55. Anzoátegui. Ayudas humanitarias; hospedaje, mercados y colchonetas. 2011 –2015\*.

Ayudas humanitarias en el Municipio										
Año	Hospedaje	Mercado	Colchonetas							
2011	520	2128	2128							
2012	350	240	160							
2013	650	364	340							
2014	150	0	0							
2015*	0	0	0							

Fuente: Secretaría de ambiente y gestión del riesgo (SAGER). Recuperado en Agosto de 2015.

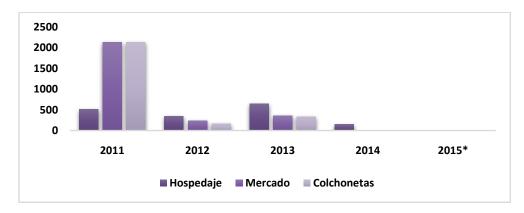
<sup>\*</sup>Preliminar.







Gráfica 30. Anzoátegui. Ayudas humanitarias; hospedaje, mercados y colchonetas. 2011 – 2015\*.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por la Secretaría de ambiente y gestión del riesgo (SAGER).\*Preliminar.







## 10. ECONOMÍA

#### 10.1. PIB MUNICIPAL Y PIB PERCÁPITA.

El producto interno bruto es un agregado económico que indica, el valor de todos los bienes y servicios producidos en una economía dentro de un periodo determinado. En otras palabras, mide el crecimiento económico de un territorio específico.

Tabla 56. Anzoátegui. PIB Departamental, Municipal y per cápita en miles millones de pesos. 2012.

	PIB del Municipio									
Año	PIB Departamental	PIB Municipal	Peso relativo Municipal	Población	PIB per cápita					
2012	9.905	79	0,8	17.815	0,0044					

**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por Secretaría de Planeación y TIC Departamento del Tolima. Recuperado en agosto de 2015.

Para el municipio de Anzoátegui el PIB municipal asciende a \$79.000 millones de pesos y representa un 0,8% en el PIB departamental. Por otro lado el PIB per cápita es de aproximadamente \$4.447.937 pesos anuales.

#### 10.2. SECTOR FINANCIERO

El Reporte de Bancarización (antes Informe de Inclusión Financiera) tiene como fuente el sistema de información que se construyó en colaboración con CIFIN, y que recoge el número de individuos (personas y empresas) con acceso a productos financieros. Esta iniciativa busca proveer información sobre el número y ubicación de las personas que tienen acceso a los servicios financieros, permitiendo así un diseño de políticas públicas adecuadas, específicamente en las zonas más necesitadas. En consecuencia, para efectos del análisis se entiende por sistema financiero los bancos, compañías de financiamiento y cooperativas vigiladas por la Superintendencia Financiera de Colombia que reportan información a CIFIN.







Las cifras que se muestran en el reporte hacen referencia al número de individuos mayores de 18 años que tiene un producto financiero. La importancia y el valor de este sistema de información radica en que los indicadores tradicionales con que se mide el grado de bancarización utilizan el concepto de número de cuentas o contratos de crédito como porcentaje de la población, lo cual suele sobreestimar los resultados, ya que un sólo individuo puede tener más de un crédito o cuenta contratada.

Tabla 57. Anzoátegui. Portafolio de servicios de entidades financieras. 2011 – 2014.

Portafolio de servicios de entidades financieras en el Municipio											
Cuenta de ahorro Cuenta corriente Tarjeta de crédito										to	
2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
3.698	3.812	3.826	3.878	48	47	47	47	66	91	136	330
	Cons	umo			Vivie	nda			Micro	rédito	
2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
18	24	19	19	0	0	0	0	1.092	1.337	1.467	1.609

Fuente: Central de Información Financiera (CIFIN). Recuperado en agosto de 2015.

Gráfica 31. Anzoátegui. Número de Cuentas de ahorro. 2011 - 2014.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por la Central de Información Financiera (CIFIN). Recuperado en agosto de 2015.

Las cuentas de ahorro son un producto que ofrecen los bancos para depositar los ahorros y obtener una rentabilidad por ellos. En Anzoátegui, el cambio que se







presentó en los años 2011 – 2014 fue del 4,87%, lo que significa que 180 personas adquirieron cuenta de ahorros.

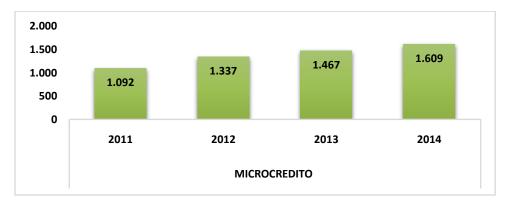
Gráfica 32. Anzoátegui. Número de tarjetas de crédito. 2011 - 2014.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por la Central de Información Financiera (CIFIN). Recuperado en agosto de 2015.

La tarjeta de crédito es un medio de pago que permite hacer compras que se pueden pagar posteriormente. En Anzoátegui la modificación que se presentó para los 4 años objeto de estudio, fue de 400%, esta cifra alta indica que los habitantes del Municipio están endeudándose con más de una tarjeta de crédito.

Gráfica 33. Anzoátegui. Microcréditos. 2011 -2014.



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos suministrados por la Central de Información Financiera (CIFIN). Recuperado en agosto de 2015.







Los microcréditos, son pequeños préstamos que se conceden a las personas con un reducido nivel de recursos económicos. Para Anzoátegui, durante los años 2011 – 2014, se presentó un aumento de 517 microcréditos, un 47,34%.

La variación en la apertura de cuentas de ahorro en el municipio de Anzoátegui, según la central de información financiera (CIFIN) para los años 2012 y 2013, fue de un 0,37%; en lo referente a cuentas corrientes, para los mismos años, no hubo modificación; la aprobación de tarjetas de crédito alcanzo el 33,09%; el crédito de consumo vario en -26,32%.

# 10.3. CAPTACIÓN Y COLOCACIÓN.

La captación, como su nombre lo indica, es captar o recolectar dinero de las personas u organizaciones. Este dinero, dependiendo del tipo de cuenta que tenga una persona, (cuenta de ahorros, cuenta corriente, certificados de depósito a término fijo (CDT), etc.), gana unos intereses (intereses de captación, representados por la tasa de interés de captación). Esto es, al banco le interesa que las personas o empresas pongan su dinero en su sistema, por lo tanto, éste les paga una cantidad de dinero por poner sus recursos en los depósitos del banco.

La colocación es lo contrario a la captación. La colocación permite poner dinero en circulación en la economía, ya que los bancos toman el dinero o los recursos que obtienen a través de la captación y, con éstos, otorgan créditos a las personas, empresas u organizaciones que los soliciten. Por dar estos préstamos los bancos cobran, dependiendo del tipo de préstamo, una cantidad determinada de dinero llamada intereses (intereses de colocación), la cual se define a través de la tasa de interés de colocación.

A través de estas dos actividades (captación y colocación), los bancos y otras instituciones financieras obtienen sus ganancias. Los intereses de colocación, en la mayoría de los países, incluyendo Colombia, son más altos que los intereses de captación; los bancos cobran más por dar recursos que lo que pagan por captarlos. Esta diferencia crea un margen que se denomina el margen de intermediación:

**Margen de intermediación** = Tasa interés de colocación – Tasa de interés de captación.







Tabla 58. Anzoátegui. Entidades Bancarias, Captación y Colocación. 2011 – 2014.

C	Captación y Colocación en entidades bancarias del Municipio									
	Entidades Bancarias	1								
2011	Captaciones en Establecimientos de Crédito	\$3.774								
	Cartera Neta en Establecimientos de Crédito	\$5.665								
	Entidades Bancarias	1								
2012	Captaciones en Establecimientos de Crédito	\$4.559								
	Cartera Neta en Establecimientos de Crédito	\$7.132								
	Entidades Bancarias	1								
2013	Captaciones en Establecimientos de Crédito	\$6.354								
	Cartera Neta en Establecimientos de Crédito	\$7.878								
	Entidades Bancarias	1								
2014	Captaciones en Establecimientos de Crédito	\$6.726								
	Cartera Neta en Establecimientos de Crédito	\$8.764								

Fuente: Superintendencia Financiera y Bancaria.

Nota: Las cifras están en millones de pesos

Los bancos obtienen más o menos ganancias dependiendo de qué tan amplio sea el margen de intermediación y qué tan distante esté la tasa de interés de colocación de la de captación. Además, las tasas de interés que se utilizan en el sistema financiero están reguladas por el Banco de la República, el cual, a través de su Junta directiva, señala, cuando las circunstancias lo exijan, y en forma temporal (máximo ciento veinte días en el año), límites a las tasas de interés que deben pagar y cobrar los establecimientos de crédito. En pertinencia, en Anzoátegui la colocación, para los años 2011 – 2014, aumentó en 54,71% y la captación creció 78,21%, para el mismo periodo de tiempo. En términos generales, la colocación es superior a la captación.

#### 10.4. INDUSTRIA Y COMERCIO

Con el propósito de clasificar las actividades económicas de los empresarios del país de la manera más precisa, las cámaras de comercio del país, a partir del año 2000, se rigen por la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) de todas las actividades económicas. El Código CIIU fue elaborado por la Organización de Naciones Unidas y la revisión 4 es una adaptación para Colombia hecha y revisada por el DANE.





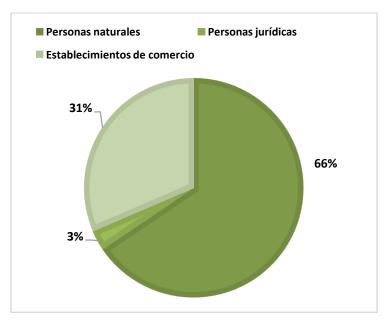


Tabla 59. Anzoátegui. Clasificación empresas CIIU. 2014.

	Clasificación empresas CIIU en el Municipio										
	Descripción	Personas naturales	Personas jurídicas	Establecimient os de comercio	Total						
Α	Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	5	2	2	9						
В	Explotación de minas y canteras	0	0	0	0						
С	Industrias manufactureras	5	0	2	7						
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	0	0	0	0						
F	Construcción	1	0	0	1						
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	100	3	49	152						
Н	Transporte y almacenamiento	4	2	2	8						
K	Actividades financieras y de seguros	1	0	0	1						
S	Otras actividades de servicios	36	0	18	54						
	Sin CIIU	0	0	0	0						
	Totales	105	152	7	73						

Fuente: Cámara de comercio de Ibagué. Recuperado en agosto de 2015.

Gráfica 34. Anzoátegui. Tipo de empresa. 2014.



Fuente: Elaboración propia a partir de datos suministrados por la Cámara de Comercio de Ibagué.







En total están en funcionamiento 232 empresas de las cuales el 65,52% son de comercio al por mayor y al por menor; la reparación de vehículos automotores y motocicletas, el 65,52 % son de otras actividades de servicios y la menor participación la tiene las empresas de actividades financieras y de seguros con 0,43%.

En la gráfica anterior se muestra la participación del tipo de empresa en el municipio de Anzoátegui. Como se observa tan solo el 3% de las empresas registradas al 2014 es de tipo jurídico mientras que el 31% prefieren ejercer su actividad económica a título personal, prefieren asumir a título personal todos los derechos y obligaciones de la actividad comercial que ejerce. Por otra parte el 66% de las empresas del Municipio son establecimiento de comercio.

# 10.5. PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

La producción agrícola hace referencia al tipo de productos y beneficios que una actividad como la agrícola puede generar. La agricultura, el cultivo de granos, cereales y vegetales, es una de las principales y más importantes actividades para la subsistencia del ser humano, por lo cual la producción de la misma es siempre una parte relevante de las economías de la mayoría de las regiones del planeta, independientemente de cuan avanzada sea la tecnología o la rentabilidad.

Tabla 60. Anzoátegui. Producción agrícola. 2011 –2013.

Producción agrícola del Municipio										
Cultiv	os	2011	2012	2013						
Semestrales	Área (ha)	2.554	152	0						
Semestrales	Producción(Ton)	13.358	190	0						
Annalas	Área (ha)	170	0	30						
Anuales	Producción(Ton)	2.045	0	750						
Somi normanantos	Área (ha)	1.372	0	4.760						
Semi - permanentes	Producción(Ton)	7.980	0	21.080						
Permanentes	Área (ha)	1.743	3.265	9						
remailentes	Producción(Ton)	978	3.657	0						

Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Recuperado en agosto de 2015.







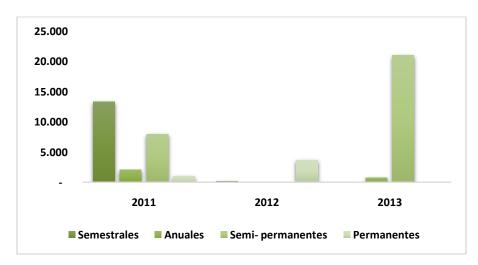
Con respecto de la evolución del área cosechada de los cultivos semestrales, la producción agrícola en el municipio de Anzoátegui evidencia una dinámica fluctuante con tendencia a la caída durante el periodo. En 2011 fue el año donde mayor área de cultivo semestral se presentó y fue proporcional a la producción obtenida.

Gráfica 35. Anzoátegui. Área cosechada según tipo de cultivo. 2011 - 2013.



Fuente: Elaboración propia a partir de información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario.

Gráfica 36. Anzoátegui. Producción agrícola según tipo de cultivo. 2011 – 2013.



Fuente: Elaboración propia a partir de información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario.







Tanto el área cosechada como el nivel de producción de los cultivos semipermanentes contaron con una tendencia decreciente que tuvo su mayor impacto en el 2012, al haber siembras nulas. Lo contrario ocurrió con los cultivos permanentes pues estos fueron los únicos que tuvieron un alza en el año 2012 al cultivar un área de 3.265 hectáreas.

# 10.6. PRODUCCIÓN GANADERA Y PECUARIA

La producción pecuaria es un proceso de transformación de una materia prima que proporcional la naturaleza. Se obtiene de la aplicación de capital y trabajo del hombre. La ganadería, por su parte, es una actividad económica del sector primario encargada de la cría y domesticación de animales para el consumo humano. Además de esta actividad, también se denomina ganadería al conjunto de instalaciones de una explotación ganadera, o al conjunto de reses de un propietario o instalación.

Tabla 61. Anzoátegui. Estructura de la población animal. 2011 – 2013.

Estructura de la población animal en el Municipio										
Especies	2011	2012	2013							
Bovinos	7.396	7.569	6.829							
Consolidado Porcicultura Tecnificada, Tradicional y Traspatio	611	1.200	2.170							
Consolidado aves de engorde y Postura	0	150	11.900							
Equinos	1.012	0	0							

Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Recuperado en agosto de 2015.







Gráfica 37. Anzoátegui. Estructura de la población animal. 2011 – 2013.



**Fuente:** Elaboración propia con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Recuperado en agosto de 2015.

Durante el periodo en estudio, la población bovina tuvo un nivel sostenido en los primeros años, pero ya para el 2013 cayó a 6.829 cabezas. La porcicultura tecnificada, tradicional y traspatio tuvo un incremento considerable ya que en el 2011 se contaba con 611 cabezas, mientras que para el 2013 este número llegaba a los 2.170. La producción de aves exhibió una tendencia irregular y creciente ya que tan solo en 2 años la producción pasó de 0 a 150 aves. Para los equinos la situación poco distinta, en el 2011 contaba con 1.012 mientras que un año después no contaba con cabezas.

#### **10.7. TURISMO**

Anzoátegui cuenta con un gran potencial en atractivos turísticos, los lugares reconocidos por la población local, se ubican dentro y fuera del área urbana, lo que permite, conocer de mejor manera el Municipio. Se debe aclarar que los atractivos descritos difícilmente cuentan con el desarrollo logístico necesario para ser considerado como una actividad económica relevante.







Tabla 62. Anzoátegui. Atractivos turísticos. 2015\*.

Atractivos turísticos del Municipio				
Atractivos	Ubicación			
	Urbana	Rural		
Parque Natural de los Nevados		X		
Cascada de la vereda La Cascada		Х		
Cerro de Juan - Beima		X		
Laguna Bomboná		Х		
Laguna el Encanto		X		
Laguna los Patos		X		

Fuente: Secretaría de Planeación municipal. Recuperado en agosto de 2015. \*Preliminar.

#### 10.8. INFRAESTRUCTURA HOTELERA.

A nivel de infraestructura, el Municipio cuenta con hospedajes ubicados tanto en la cabecera municipal como en el área rural.

Tabla 63. Anzoátegui. Infraestructura hotelera. 2015\*.

Infraestructura hotelera en el Municipio						
	Capacid	Ubicación				
Nombre	Nº Nº		Urbana	Rural		
	Habitaciones	Camas				
Posada El Dorado	13	16	Х			
Restaurante Posada El Dorado			Χ			
Restaurante Posada El Nido			Χ			

Fuente: Secretaría de Planeación Municipal. Recuperado en agosto de 2015. \*Preliminar.







#### 11. OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO

## ¿Qué son los ODM?<sup>25</sup>

"El nuevo siglo comenzó con una declaración de solidaridad sin precedentes y con el firme propósito de acabar con la pobreza en el mundo"<sup>26</sup>

Para el año 2000, con ocasión de la Cumbre del Milenio de las Naciones Unidas, celebrada en New York, en la sede de las Naciones Unidas, los jefes de Estado y de Gobierno del mundo firmaron la Declaración del Milenio. En ella asumieron compromisos en materia de paz y seguridad, derechos humanos, protección del entorno y atención especial a la pobreza. Adicionalmente, con base en tal Declaración se concertaron los Objetivos de Desarrollo del Milenio, ODM, que incluyen ocho objetivos, 18 metas y más de 40 indicadores que deben hacerse realidad para el 2015.

Tal como en su momento lo planteó el Informe mundial sobre desarrollo humano 2003, los Objetivos de Desarrollo del Milenio constituyen un pacto entre las naciones para eliminar la pobreza humana y son base de la principal agenda global del desarrollo al proponerse reducir, para el 2015, por lo menos a la mitad, la pobreza, sus causas y manifestaciones.

En efecto, los ODM sintetizan los objetivos de desarrollo convenidos en las conferencias internacionales y las cumbres mundiales durante toda la década de los años noventa y son las metas específicas de reducción de la pobreza más completas y que más amplio apoyo han obtenido en el mundo. Tal como lo señala el Proyecto del Milenio para el sistema político internacional, representan la piedra angular en la que se basa la política de desarrollo; para más de mil millones de personas que viven en condiciones de pobreza extrema, representan los medios necesarios para poder llevar una vida productiva; para todos los habitantes del mundo, son la piedra angular de la búsqueda de un mundo más seguro y más pacífico.

2

<sup>&</sup>lt;sup>25</sup>Definición sustraída de: http://www.pnud.org.co

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> Informe mundial sobre el desarrollo humano, 2003.







Por tanto, para los millones de personas que viven en pobreza extrema, los ODM representan su vida o su muerte, porque en esas condiciones y ante la carencia de ingresos una enfermedad, una inundación o una plaga pueden acabar fácilmente con la vida y genera retrasos en las posibilidades de desarrollo humano de millones de personas en el planeta. Los ODM forman parte del capital humano, de la infraestructura, de la sostenibilidad y el capital natural, del crecimiento económico general.

En conformidad con lo planteado en los ODM, Colombia<sup>27</sup> ha hecho progresos significativos, pero sigue enfrentando retos sobre los cuales se debe trabajar más. Se alcanzaron, por ejemplo, de manera anticipada las metas de cobertura en educación básica y de áreas reforestadas y restauradas. Además, hay avances importantes en relación con la tasa de desempleo y mortalidad en menores de 1 y 5 años. Sin embargo, se requieren esfuerzos mayores para cumplir las metas establecidas a 2015, en los indicadores de mortalidad materna, cobertura bruta en educación media, embarazo en adolescentes, mortalidad por dengue y coberturas de agua potable y saneamiento básico.

De hecho, Colombia ha logrado progresos notables en reducción de la pobreza, pero esta sigue afectando a más de un tercio de la población y su incidencia es diferencial: mientras que las privaciones por ingresos afectan a un cuarto de la población urbana, el impacto llega a la mitad entre la población rural. Entonces, el logro de los ODM implica, necesariamente, cerrar las brechas que han subsistido de manera histórica en las regiones y grupos poblacionales con indicadores sociales más rezagados, los cuales son, muchas veces, agravados por la prevalencia del conflicto armado que continúa golpeando con mayor fuerza a la población rural, afrocolombiana e indígena.

En consecuencia, el trabajo del PNUD en Colombia, mediante el proyecto Objetivos de Desarrollo del Milenio en lo Local, se ha orientado a visibilizar esas diferencias y a desarrollar un trabajo de soporte dirigido a diversos actores políticos, academia y sociedad civil. De igual forma, ha apoyado a los gobiernos territoriales en todas las fases del ciclo de políticas públicas para el logro de los ODM. Con esto se busca, no sólo garantizar su cumplimiento, sino contribuir a que sus avances se distribuyan de forma más equitativa entre toda su población y, especialmente, entre los grupos más vulnerables.

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> Información encontrada en el Informe, OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO, COLOMBIA 2014 en: http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Colombia/informeanualodm2014.pdf







Se mencionó anteriormente que el plazo para alcanzar los ODM es 2015. Pero allí no concluye la tarea. Después de esa fecha hay que seguir trabajando en las áreas que requieren mayores esfuerzos. Por ejemplo, aún se mueren aproximadamente 500 mujeres al año por causas derivadas del embarazo y parto, a pesar de que el país cuenta con los medios para evitar que esto ocurra.

De hecho, más de dos millones de personas carecen de servicio sanitario, lo cual constituye un grave peligro, tanto para la salud, como para el medio ambiente. También los recursos naturales y humanos están afectados: hay pérdidas continuas de bosques y de especies a causa de los impactos del cambio climático. Por ello, se considera que el logro de los objetivos en su conjunto ayudará al país a avanzar en la construcción de la paz. Se considera que una mayor calidad de vida, producto del cumplimiento de los ODM, es un paso indudable hacia la reconciliación y un entorno que permitirá que se destinen mayores recursos para ayudar a poblaciones vulnerables, atender a víctimas del conflicto, mejorar la educación y garantizar otros derechos fundamentales.

#### 11.1. OBJETIVO 1. ERRADICAR LA POBREZA EXTREMA Y EL HAMBRE.

Tabla 64. Indicadores generales. Objetivo 1. Erradicar la pobreza extrema y el hambre. Meta 2015.

Objetivo 1. Erradicar la pobreza extrema y el hambre					
Indicadores	Disponib	Meta			
	Departamental	Municipal	2015		
Proporción de personas que se encuentran por debajo de la línea de pobreza	Sí	No	28,50%		
Proporción de personas que se encuentran por debajo de la línea de indigencia (Pobreza Extrema)	Sí	No	8,80%		
Tasa de Desempleo	Sí	No	8,50%		
Tasa de Informalidad	No	No	45,00%		
Prevalencia de desnutrición global o bajo peso para la edad en menores de 5 años.	No	No	2,60%		
Prevalencia de desnutrición crónica o retraso en talla	Sí	No	8,00%		







Objetivo 1. Erradicar la pobreza extrema y el hambre					
Indicadores	Disponib	Meta			
	Departamental	Municipal	2015		
en menores de 5 años.					
Porcentaje de la población total en subnutrición	No	No	7,50%		
Porcentaje de niños con bajo peso al nacer	Sí	Sí	<10,00%		

Fuente: DANE - Estadísticas Vitales. Recuperado en agosto de 2015.

Tabla 65. Anzoátegui. Porcentaje de Niños con Bajo Peso al Nacer. 2011 - 2013.

Porcentaje de niños con bajo peso al nacer					
2011 2012 2013					
8,53	4,88	5,38			

Fuente: Cálculos PNUD a partir de Estadísticas Vitales – DANE. Recuperado en agosto de 2015.

Gráfica 38. Anzoátegui. Tasa de niños con bajo peso al nacer. 2011 – 2013.



Fuente: Elaboración propia a partir de Cálculos PNUD a partir de Estadísticas Vitales – DANE.

Entre los indicadores que este objetivo contempla están:

- Relacionados con la pobreza: la Proporción de personas que se encuentran por debajo de la línea de pobreza y la Proporción de personas que se encuentran por debajo de la línea de indigencia (Pobreza Extrema).
- Relacionados con lo laboral: La Tasa de Desempleo y la Tasa de Informalidad.
- Relacionados con la salud: La Prevalencia de desnutrición global o bajo peso para la edad en menores de 5 años; la Prevalencia de desnutrición crónica o retraso en talla en menores de 5 años; el Porcentaje de la







población total en subnutrición y el Porcentaje de niños con bajo peso al nacer. Este último, es el único que cuenta con datos para 2011, 2012 y 2013, en los 3 años, los porcentajes se ubicaron por debajo de la meta objetivo para el año 2015.

## 11.2. OBJETIVO 2. LOGRAR LA ENSEÑANZA UNIVERSAL.

Los indicadores que acompañan este objetivo, referidos en la dimensión Educación son:

- Tasa de Cobertura Bruta en Educación. Contempla la Básica (preescolar, primaria, secundaria) y la Media.
- Tasa de analfabetismo. Corresponde a la población de 15 a 24 años. En Anzoátegui, para el año 2014, presentó una tasa del 19,73%, sobrepasando en 18,73 puntos porcentuales la meta fijada para 2015.
- Tasa de Años Promedio de Estudio. Está referido a la población de 15 a 24 años que para 2015 fija como meta 10,63 años de estudio. Para el año 2014, en Anzoátegui se registró un nivel de estudio de 6,7 años, en la población referida.
- Tasa de repetición. Cuya meta máxima para el 2015 es una tasa del 2,30%. En 2011, 2012 y 2013, las tasas de analfabetismo en Anzoátegui estuvieron por debajo de la línea límite.

Tabla 66. Indicadores generales. Objetivo 2. Lograr la enseñanza universal. Meta 2015.

Objetivo 2. Lograr la enseñanza universal					
Indicadores	Disponible		Meta	PROXY	
	Departamental	Municipal	2015	Municipal	
Tasa de Cobertura Bruta en Preescolar	Sí	Sí	100%	NA	
Tasa de Cobertura Bruta en	Sí	Sí		NA	







Objetivo 2. Lograr la enseñanza universal					
Indicadores	Dispo	Disponible		PROXY	
muloudo o	Departamental	Municipal	2015	Municipal	
Primaria					
Tasa de Cobertura Bruta en Secundaria	Sí	Sí		NA	
Tasa de cobertura bruta en educación media	Sí	Sí	93%	NA	
Tasa de analfabetismo (población de 15 a 24 años).	No	No	1%	Personas de 15 años y más con menos de 2 años de escolaridad	
Años promedio de estudio (población de 15 a 24 años)	No	No	10,63 años	Escolaridad promedio de la población de 15 a 24 años	
Tasa de Repetición	Sí	Sí	2,30%	NA	

Fuente: Ministerio de Educación Nacional. SISBÉN con corte a junio 30 de 2014

Nota: N/A, No Aplica.

Tabla 67. Anzoátegui. Tasa de Repetición. 2011 - 2013.

Tasa de Repetición en el Municipio				
2011	2012	2013		
0,09	0,04	ND		

Fuente de información: Matrícula SIMAT - Ministerio de Educación Nacional.

**Fuente de consulta**:http://bi.mineducacion.gov.co:8380/eportal/web/planeacion-basica/tasa-de-repitencia-x-municipio\_Nota: N/D, No Define.

Tabla 68. Anzoátegui. Tasa de Escolaridad. 2014.

Tasa de escolaridad en el Municipio	
Escolaridad promedio de la población de 15 a 24 años	6,7
Porcentaje de Personas de 15 años y más con menos de 2 años de escolaridad	19,73

Fuente: Cálculos PNUD con base en Cifras del SISBÉN con corte a 30 de junio de 2014.







# 11.3. OBJETIVO 3. PROMOVER LA IGUALDAD ENTRE LOS GÉNEROS Y LA AUTONOMÍA DE LA MUJER.

Tabla 69. Indicadores generales. Objetivo 3. Promover la igualdad entre los géneros y la autonomía de la mujer.

Objetivo 3. Promover la igualdad entre los géneros y la autonomía de la mujer				
	Dispo	nible		
Indicadores	Departamental	Municipal	PROXY	
Proporción de escaños ocupados por mujeres en el Congreso Nacional	Sí	No	N/A	
Proporción de mujeres candidatas sobre el total de personas candidatas	No	No	Proporción de mujeres que elegidas en los concejos municipales Proporción de mujeres que elegidas para JAL	
Proporción de mujeres en los niveles 1 y 2 de las ramas ejecutiva y judicial, a nivel nacional y territorial	No	No	NA	
Brecha en la tasa de participación femenina	No	No	NA	
Brecha en la tasa de desempleo	No	No	NA	
Brecha de ingresos laborales mensuales promedio	No	No	NA	
Porcentaje de mujeres alguna vez unidas según rango de edad que han experimentado alguna violencia física por parte del esposo o compañero	No	No	Tasa de Violencia Intrafamiliar contra Mujeres por 100.000 habitantes	
Porcentaje de mujeres según rango de edad que han experimentado alguna violencia física por una persona diferente al esposo o compañero	No	No	Tasa de Violencia Interpersonal contra Mujeres por 100.000 habitantes	
Porcentaje mujeres según rangos de edad que han sido forzadas físicamente por el esposo, compañero u otra persona a tener relaciones o actos sexuales	No	No	NA	
Proporción de mujeres valoradas por violencia de pareja	No	No	Número de casos de violencia de pareja	
Tasa de exámenes médico legales por presunto delito sexual contra mujeres por 100.000 habitantes	Sí	Sí	NA	

Nota: N/R, No hay Registros suministrados.







Tabla 70. Anzoátegui. Número y porcentaje de mujeres elegidas en el Concejo Municipal. 2012 - 2015.

	Mujeres elegidas en el Concejo Municipal					
Mujeres		Hombres Total			l	
Número	Porcentaje	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	
2	0,18	18,18	9	81,82%	11	

Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil. Recuperado en agosto de 2015.

Tabla 71. Anzoátegui. Violencia a Mujeres. 2011 –2014.

Violencia a Mujeres					
Indicador	2011	2012	2013	2014	
Tasa de Violencia Intrafamiliar contra Mujeres por 100.000 habitantes	12,50	12,34	12,20	12,04	
Tasa de Violencia Interpersonal contra Mujeres por 100.000 habitantes	0,00	24,69	0,00	12,04	
Número de casos de violencia de parejas contra mujeres	1	0	0	1	
Tasa de exámenes médico legales por presunto delito sexual contra mujeres por 100.000 habitantes	25,00	12,34	0,00	12,40	

Fuente: Instituto Colombiano de Medicina Legal – Forensis. Recuperado en agosto de 2015.

Las Naciones Unidas promueven la equidad entre los géneros, esto se refleja en parte a través de la participación activa en elecciones populares para cargos públicos. Al no haber un indicador directo, el PNUD se aproxima mostrando la proporción de mujeres que están en el Concejo de Anzoátegui.

Para el 2011, este indicador fue del 0,18% ya que del total de concejales del Municipio 2fueron mujeres. Asimismo, se diseñaron tres indicadores adicionales que muestran los casos de violencia física, por parte de un tercero. Para el municipio de Anzoátegui, los casos registrados por violencia de pareja son en el 2011, 2012, 2013 y 2014, 1, 0, 0 y 1, respectivamente.







#### 11.4. OBJETIVO 4. REDUCIR LA MORTALIDAD INFANTIL

Tabla 72. Indicadores generales. Objetivo 4. Reducir la mortalidad infantil.

Objetivo 4. Reducir la mortalidad infantil							
Indicadores	Disponible						
	Departamental	Municipal					
Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1.000 niños.	Sí	Sí					
Tasa de mortalidad en menores de 1 año por 1.000 nacidos vivos.	Sí	Sí					
Cobertura de vacunación con DPT en menores de 1 año	Sí	Sí					
Cobertura de vacunación con triple viral en niños y niñas de 1 año	Sí	Sí					

Fuente: Instituto Colombiano de Medicina Legal – Forensis. Recuperado en agosto de 2015.

Tabla 73. Anzoátegui. Mortalidad en menores de 1 año por 1000 niños. 2011 – 2013.

Tasa de Mortalidad en menores de 1 año por 1000 niños							
2011	2012	2013					
7,75	16,26	-					

Fuente: Estadísticas Vitales. Recuperado en agosto de 2015.

Tabla 74. Anzoátegui. Cobertura Vacunación. 2011 –2014.

Cobertura de vacunación en el Municipio							
Indicador	2011	2012	2013	2014			
Cobertura de vacunación con DPT en menores de 1 año	71,81	85,71	92,31	102,52			
Cobertura de vacunación con triple viral en niños y niñas de 1 año	41,89	111,43	96,95	92,11			

Fuente: Estadísticas Vitales. Recuperado en agosto de 2015.

Los indicadores que acompañan el análisis de este objetivo están instalados en la dimensión Salud y son:

• Tasa de mortalidad. En menores de 5 años por 1.000 niños y en menores de 1 año por 1.000 nacidos vivos, para los ubicados en este último rango de







edad, las cifras muestran que entre 2011 y 2012, aumentaron los casos; la tendencia no se puede corroborar para los años que siguen como consecuencia de la falta de datos.

• Tasa de cobertura de vacunación. Para la vacunación con DPT en menores de 1 año se fija una meta a 2015 del 95%. Según el PNUD en el 2011 se alcanzó una cobertura de vacunación del 71.81%, en 2012 fue del 85,71%, en 2013 el nivel de vacunación estuvo en 92,31% y en 2014 los datos muestran una cobertura en vacunación del 102.52%.
La Cobertura de vacunación con triple viral en niños y niñas de 1 año fija de igual manera una tasa del 95% como meta para 2015. En2011 se logró un 41,89%, en 2012 se llegó a 111,43%, para 2013 la cobertura de vacunación bajó al 96,95%y, finalmente, para 2014 se alcanzó el 92,11%.

#### 11.5. OBJETIVO 5. MEJORAR LA SALUD MATERNA

Tabla 75. Anzoátegui. Cobertura Vacunación. 2011 –2013.

Cobertura Vacunación en el Municipio								
Indicadores	Disp	onible	Meta	PROXY	PROXY 2011 2012		2013	
	Sí	No	2015					
Porcentaje de nacidos vivos con cuatro controles prenatales o más	Х		90%	N/D	82,95	90,60	82,31	
Porcentaje de atención institucional del parto	Х		95%	N/D	99,22	97,56	95,38	
Porcentaje de atención del parto por personal calificado	Х		95%	N/D	99,22	97,56	95,38	
Porcentaje de mujeres de 15 a 19 años que han sido madre o están en embarazo		х	< 15%	Porcentaje de Nacidos Vivos de Mujeres entre 15 y 19 años	0,0966	0,0849		

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales (EEVV).

Nota: No Define.

Dentro de los indicadores de salud materna, se encuentra el porcentaje de nacidos vivos con cuatro controles prenatales o más, cuya meta fijada para el año 2015 es del 90%. En el 2011y 2013, los resultados se ubicaron por debajo de la meta. En







referencia al porcentaje de atención institucional del parto, que fija una meta del 95% para el año 2015, las cifras suministradas muestran que para los años 2011, 2012 y 2013 la meta fue superada.

De igual manera, el porcentaje de partos atendidos por personal calificado tiene como meta para el año 2015, un 95%, como límite mínimo. En el año 2011, 2012 y 2013, esta cifra fue superada en el municipio de Anzoátegui. En lo que se refiere al porcentaje de mujeres entre los 15 y 19 años que han sido madres o están en embarazo, los resultados revelan que para el año 2011 y 2012, la meta máxima fijada fue mayor a la cifra alcanzada; sin embargo, es importante resaltar que la cifra, comparativamente, viene descendiendo, aunque no existen datos para el resto de años objeto de estudio, que puedan ratificar la tendencia.

#### 11.6. OBJETIVO 6. COMBATIR EL VIH/SIDA

Este objetivo está compuesto por la Prevalencia de VIH en población de 15 a 49 años; la tasa de mortalidad asociada al VIH/SIDA por 100.000 habitantes; el Porcentaje de transmisión materno infantil del VIH; la Cobertura de tratamiento antirretroviral; la Mortalidad por Malaria; la Mortalidad por Dengue y la Letalidad por dengue (por cada 100 casos graves). Para estos indicadores, no existen datos para los años objeto de estudio, 2011 – 2015.

## 11.7. OBJETIVO 7. GARANTIZAR LA SOSTENIBILIDAD DEL MEDIO AMBIENTE

Tabla 76. Objetivo 7. Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente.

Objetivo 7. Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente						
Indicadores	Disponible		Meta	PROXY	Tolima	
	Sí	No	2015		2014	
Cobertura de acueducto urbano		Х	99,20%	Porcentaje de cobertura en acueducto total	44,63	
Cobertura de alcantarillado urbano		Х	96,93%	Porcentaje de cobertura en alcantarillado total	22,23	
Cobertura de acueducto rural		Х	78,15%	Porcentaje de cobertura en acueducto rural total	-	





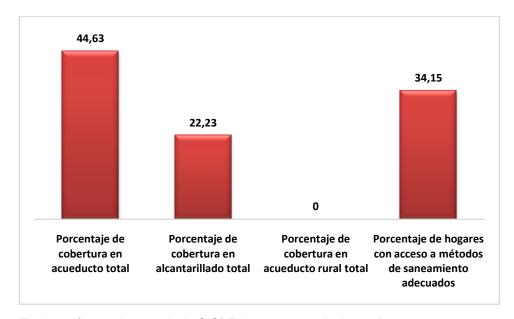


Objetivo 7. Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente						
Indicadores	Disponible		Meta	PROXY	Tolima	
	Sí	No	2015		2014	
Cobertura de saneamiento básico rural		Х	72,42%	Porcentaje de hogares con acceso a métodos de saneamiento adecuados	34,15	
Hectáreas anuales reforestadas		Х	30.000 H/año	N/D	-	
Porcentaje de hogares que habitan asentamientos precarios	Х		12,36%	N/A	86,86	

Fuente: SISBÉN con corte a junio 30 de 2014.

Nota: N/D, No Define. N/A, No Aplica.

Gráfica 39. Anzoátegui. Porcentaje de coberturas en acueducto total y métodos de saneamiento adecuados. 2014.



Fuente: Elaboración propia a partir de SISBEN con corte a Junio 30 de 2014.

Para el 2014, en el Tolima, las cifras utilizadas para medir el avance en este objetivo, están referidas a las metas fijadas para la cobertura en:

 Acueducto. Su alcance es de 99,20% para el año 2015.De acuerdo con los datos suministrados por el PNUD, se percibe que en el año 2014, dicho porcentaje llegó al 44,63%.







- Alcantarillado total. Su meta es del 96,93% en el año 2015. El resultado a 2014 fue del 22,23%.
- Acueducto rural total. Se fija como meta para el año 2015, un 78,15%. El resultado obtenido en el año 2014 no fue suministrado.
- Saneamiento básico rural. Para el año 2014 alcanzó el 34,15%, debajo del 72,42% que se fijó como meta para el año 2015. Por último, el porcentaje de hogares que habitan asentamientos precarios para 2015 plantea como meta un 12,36%, para este indicador el resultado es del 86,86%.

## 11.8. OBJETIVO 8. FOMENTAR UNA ACCIÓN SOCIAL PARA EL DESARROLLO.

Tabla 77. Indicadores generales. Objetivo 8. Fomentar una acción social para el desarrollo. Meta 2015.

Objetivo 8. Fomentar una acción social para el desarrollo						
Indicadores	Disponible		Meta	PROXY		
	Sí	No	2015			
Abonados móviles por cada 100 habitantes		Х	100,00	ND		
Usuarios de Internet por cada 100 habitantes		Х	60,00	Número de suscriptores a internet por cada 100 habitantes		
Número de computadores por cada 100 habitantes		Х	23,80	ND		

Fuente: Cálculos PNUD a partir de cifras MINTIC. Recuperado en Agosto de 2015.

Según el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, PNUD, no hay información disponible a nivel municipal para este Objetivo.







### 12. BIBLIOGRAFÍA

Anuario Histórico - Estadístico del Tolima. 1958.

Cámara de Comercio de Ibagué.

Central de Información Financiera – CIFIN [en línea]. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://www.cifin.co/CS/Satellite?c=Page&cid=1410992232299&pagename=Cifin%2FPage%2FHomeTmp">http://www.cifin.co/CS/Satellite?c=Page&cid=1410992232299&pagename=Cifin%2FPage%2FHomeTmp>

Comisión Económica para América Latina y el Caribe – CEPAL [en línea]. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://www.cepal.org/es">http://www.cepal.org/es</a>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE. Cartilla de conceptos básicos e indicadores demográficos. Febrero de 2007.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE [en línea]. Estadísticas vitales. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://www.dane.gov.co/index.php/poblacion-y-registros-vitales/nacimientos-y-defunciones/nacimientos-y-defunciones/">http://www.dane.gov.co/index.php/poblacion-y-registros-vitales/nacimientos-y-defunciones/</a>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE [en línea]. Proyecciones de población con base en el Censo de 2005. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://www.dane.gov.co/index.php/poblacion-y-demografia/proyecciones-de-poblacion-y-demografia/proyeccion-y-demografia/proyeccion-y-demografia/proyeccion-y-demografia/proye







Departamento Nacional de Planeación – DNP [en línea]. Índice de pobreza Multidimensional. Censo 2005. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-sociales/pobreza">http://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-sociales/pobreza</a>

Departamento Nacional de Planeación. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="https://www.dnp.gov.co">www.dnp.gov.co</a>

Departamento Nacional De Planeación [en línea]. Informe de Gestión de los Municipios. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="https://www.dane.gov.co/files/control\_participacion/rendicion\_cuentas/Informe\_Gesti%C3%B3n\_2014\_DANE\_FONDANE\_.pdf">https://www.dane.gov.co/files/control\_participacion/rendicion\_cuentas/Informe\_Gesti%C3%B3n\_2014\_DANE\_FONDANE\_.pdf</a>

Empresa de Acueducto de Bogotá [en línea]. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <www.acueducto.com.co/wps\_4/wps\_4/contenidos/archivos/DocumentotecnicoDT S.pdf>

Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá [en línea]. Documento Técnico de Soporte Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá – Esp. Documento Principal. Agosto 2006. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://www.acueducto.com.co/wps\_4/wps\_4/contenidos/archivos/DocumentotecnicoDTS.pdf">http://www.acueducto.com.co/wps\_4/wps\_4/contenidos/archivos/DocumentotecnicoDTS.pdf</a>

Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo del Tolima S.A. E. S. P.

Informe de viabilidad financiera de los municipios [en línea]. Secretaría de planeación y TIC Departamento del Tolima.[Citado en 30 de septiembre de 2015]Disponible en Internet: <a href="http://www.tolima.gov.co/11763">http://www.tolima.gov.co/11763</a>

Informe Mundial sobre el Desarrollo Humano 2003 [en línea]. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en internet: <a href="http://hdr.undp.org/sites/default/files/hdr2013\_es\_summary\_0.pdf">http://hdr.undp.org/sites/default/files/hdr2013\_es\_summary\_0.pdf</a>







#### Instituto Colombiano de Bienestar Familiar - ICBF.

Instituto Colombiano de Medicina Legal – Forensis [en línea]. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://www.medicinalegal.gov.co/forensis">http://www.medicinalegal.gov.co/forensis</a>

Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC [en línea].[Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://www.igac.gov.co/igac">http://www.igac.gov.co/igac</a>

Instituto Geográfico Agustín Codazzi. Glosario Técnico Catastral. Agosto 2015.

Ley General de Archivos. Ley 594 de 2000. Congreso de Colombia. Julio 14 de 2000.

Ministerio de Educación Nacional de Colombia [en línea]. Sistema Nacional de Información de la Educación Superior - SNIES. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://www.mineducacion.gov.co/sistemasdeinformacion/1735/w3-propertyname-2672.html">http://www.mineducacion.gov.co/sistemasdeinformacion/1735/w3-propertyname-2672.html</a>

Ministerio de Salud y Protección Social [en línea]. Retos del sector salud y de protección social en la atención integral de las víctimas del conflicto armado en Colombia. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet:<www.minsalud.gov.co/proteccionsocial/Paginas/Victimas\_Inicio.aspx.> Ministerio de Salud. Sistema Integral de Información de la Protección Social – SISPRO.

Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones [en línea]. Sistema de Información Unificado – SIUST. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://www.siust.gov.co/siust/">http://www.siust.gov.co/siust/</a>







Objetivos de Desarrollo del Milenio [en línea]. Colombia 2014. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Colombia/informeanualodm2014.pdf>

Procuraduría General de la Nación [en línea]. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <www.procuraduria.gov.co/portal/Indice-de-Gobierno-Abierto.page>

Procuraduría General de la Nación [en línea]. Índice de Gobierno Abierto. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://www.procuraduria.gov.co/portal/Indice-de-Gobierno-Abierto.page">http://www.procuraduria.gov.co/portal/Indice-de-Gobierno-Abierto.page</a>

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo [en línea]. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="https://www.pnud.org.co">www.pnud.org.co</a>

Registraduría Nacional del Estado Civil de Colombia.

Registro Único de Víctimas – RUV [en línea]. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://rni.unidadvictimas.gov.co/?q=node/107">http://rni.unidadvictimas.gov.co/?q=node/107</a> Secretaría de Desarrollo Agropecuario del Departamento del Tolima.

Secretaría de Educación del Departamento del Tolima. Ministerio de Educación Nacional de Colombia.

Secretaría de Educación y Cultura del Tolima. Dirección Gestión de la Calidad Educativa. Área Evaluación. Diciembre 9 de 2014.

Secretaría de Planeación Municipal.

Secretaría de Planeación y TIC del Departamento del Tolima.







Secretaría de Salud del Departamento del Tolima.

Sistema de Identificación de Potenciales Beneficiarios de Programas Sociales – SISBÉN [en línea]. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="https://www.sisben.gov.co/.>">https://www.sisben

Sistema Integrado de Matrículas (SIMAT) - Consolidado Definitivo 2014 Oficina Asesora de Planeación y Finanzas (OAPF) - Subdirección de Acceso Ministerio de Educación Nacional. MEN. 2015 corte 1 de septiembre 2015.

Sistema Único de Información de Servicios Públicos SUI [en línea]. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://www.sui.gov.co/SUIAuth/logon.jsp">http://www.sui.gov.co/SUIAuth/logon.jsp</a>

Superintendencia Financiera y Bancaria [en línea].[Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="https://www.superfinanciera.gov.co/jsp/index.jsf">https://www.superfinanciera.gov.co/jsp/index.jsf</a>

Unidad para la Atención y Reparación Integral a las Víctimas [en línea]. Red Nacional de Información - RNI. [Citado en 30 de septiembre de 2015] Disponible en Internet: <a href="http://rni.unidadvictimas.gov.co/">http://rni.unidadvictimas.gov.co/</a>







