



ANUARIO ESTADÍSTICO

2016

MELENA DEL SUR

EDICIÓN 2017



OFICINA NACIONAL
DE ESTADÍSTICA E INFORMACIÓN

ANUARIO ESTADÍSTICO DE MELENA DEL SUR 2016

EDICIÓN 2017

CONTENIDO

Capítulos:

1. Territorio
2. Medio Ambiente
3. Población
4. Organización Institucional
5. Finanzas
6. Empleo y Salarios
7. Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca
8. Minería y Energía
9. Industria Manufacturera
10. Construcción e Inversiones
11. Transporte
12. Comercio Interno
13. Educación
14. Salud Pública y Asistencia Social
15. Cultura

INTRODUCCIÓN

La presente publicación **Anuario Estadístico de Melena del Sur 2016** de la Dirección de Información de Mayabeque, constituye una importante información estadística que refleja los aspectos más significativos de la situación demográfica, económica y social de los cubanos.

El mismo consta de 16 capítulos. Cada capítulo comienza con una breve introducción donde se explica el contenido, la fuente de información de los datos, así como la definición metodológica de los principales indicadores.

Se presentan tablas con series de varios años, relativos a: Territorio; Medio Ambiente; Población; Organización Institucional; Empleo y Salarios; Indicadores Globales; Minería y Energía; Industria Manufacturera; Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca; Construcciones e Inversiones; Transporte; Comercio Interno; Salud Pública y Asistencia Social; Educación y Cultura.

La fuente fundamental de los datos que se exponen procede del Sistema Estadístico Nacional, a través del cual la Oficina Nacional de Estadística e Información en Melena del Sur, (Estación Meteorológica Municipal; Dirección Municipal de Deporte, Dirección Municipal de Cultura, Dirección Municipal de Educación, Dirección Municipal de Salud Pública; ANAP (Asociación Nacional de Agricultores Pequeños); Dirección Municipal de Vivienda; Empresa Agropecuaria) capta información de los centros informantes directamente.

Este Anuario constituye un instrumento de educación económica para todo nuestro pueblo, a la vez que permite divulgar, de manera oficial, los resultados más importantes del país.

El Anuario Estadístico de Melena del Sur 2016, está disponible en formato PDF, conjuntamente con otras valiosas informaciones en la dirección, www.onei.cu.

Agradecemos que las observaciones o sugerencias que contribuyan al perfeccionamiento de este servicio estadístico de la Oficina Nacional de Estadística e Información nos sean enviadas a través de yerandym1@apppmy.cu.

Unidad de Servicio de Estadística e Información Melena del Sur
1^{ro} de Junio de 2017

FUENTES DE INFORMACIÓN

Los datos brindados en el Anuario Estadístico de Melena del Sur tienen como fuente, el Sistema Estadístico Nacional (SEN), que comprende entre otros, el Sistema de Información Estadístico Nacional (SIE-N), este incluye el Sistema de Censos y Encuestas y el Sistema de Información Estadística Complementaria (SIE-C), de los Organismos de la Administración Central del Estado, los mismos tienen como base la contabilidad y registros primarios de las empresas, de las unidades presupuestadas (unidades de servicio de las administraciones públicas), unidades básicas, cooperativas, de los Sectores Estatal y no Estatal y la población. A continuación se relacionan los principales Organismos y entidades que tributan información:

- Estación Meteorológica Municipal
- Dirección Municipal de Deporte
- Dirección Municipal de Cultura
- Dirección Municipal de Educación
- Dirección Municipal de Salud Pública
- Asociación Nacional de Agricultores Pequeños Melena del Sur
- Dirección Vivienda
- Empresa Agropecuaria

ABREVIATURAS

°C	grado Celsius	m ²	metro cuadrado
cabz	cabeza	m ³	metro cúbico
gal	galón	M	millar, mil
g	gramo	MM	millón
GW.h	gigawatt hora	mm	milímetro
h	hora	MW	megawatt
ha	hectárea	MW.h	megawatt hora
hab	habitante	P	peso (moneda cubana)
kg	kilogramo	CUC	peso convertible
km	kilómetro	t	tonelada métrica
km ²	kilómetro cuadrado	U	unidad
kW.h/c	kilowatt hora por	UM	unidad de medida
m	metro	%	por ciento

SIGNOS CONVENCIONALES

- .. Indicador no aplicable
- ... Cifras no disponibles al terminarse la redacción
- El resultado es 0

ÍNDICE

1. Territorio	12	3.5 Población residente clasificada por sexo, zonas urbana y rural y municipios, año 2016	27
1.1 Límites geográficos del municipio	13	3.6 Población residente clasificada por sexo, grupos de edades y municipios, año 2016	27
1.2 Superficie del municipio	13	3.7 Población residente y densidad de población según zonas urbana y rural por municipio	28
1.3 Extensión superficial, población y densidad de población, año 2016	13	3.8 Población residente y densidad de población según zonas urbana y rural (cálculos al 31 de diciembre de 2016)	28
1.4 Principales ríos del municipio	14	3.9 Población residente según edad laboral por zonas urbana y rural (a) (cálculos al 31 de diciembre de 2016)	28
2. Medio Ambiente	15	3.10 Relación de dependencia	29
2.1 Principales indicadores del clima por estaciones meteorológicas	17	3.11 - Evolución de la estructura por edades de la población	29
2.2 Lluvia total media por meses	18	3.12 Movimiento natural de la población	30
2.3 Cobertura de agua potable	18	3.13 Tasas del movimiento natural de la población	30
2.4 Cobertura de saneamiento	19	3.14 Defunciones por edades quinquenales y sexo	31
2.5 Clasificación genética de los suelos	19	3.15 Defunciones de menores de un año por sexo	32
2.6 Clasificación agroproductiva de los suelos	20	3.16 Matrimonios según estado civil anterior de la pareja	33
2.7 Superficie plantada de árboles por municipios	20	3.17 Divorcios según la duración del matrimonio	34
2.8 Incendios forestales por causas	20	3.18 Saldos migratorios y tasas de migración interna y externa	34
3. Población	21	4. Organización Institucional	35
3.1 Población residente por sexo, tasa anual de crecimiento y relación de masculinidad	24		
3.2 Población residente por sexo, edades y relación de masculinidad, año 2016	25		
3.3 Población media según grupos de edades, sexo y zonas, año 2016	26		
3.4 Población residente por municipios, sexo y relación de masculinidad	26		

4.1 Principales entidades clasificadas por formas de organización	37	6.11 Indicadores seleccionados de accidentes de trabajo por clase de actividad económica, año 2016	51
4.2 Principales entidades clasificadas por formas de organización, año 2016	37	6.12 Indicadores seleccionados de accidentes de trabajo por municipios, año 2016	52
4.3 Total de entidades por formas de organización y actividades fundamentales, año 2016	38	6.13 Indicadores específicos de seguridad social, año 2016	52
5. Finanzas	39	6.14 Gastos del régimen de seguridad social	53
5.1 Ejecución del presupuesto del Estado	40	6.15 Principales indicadores del sistema de la asistencia social	53
6. Empleo y Salarios	42	7. Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	54
6.1 Población económicamente activa	43	7.1 Distribución de la tierra y su utilización según formas de tenencia en junio de 2016	56
6.2 Ocupados en la economía según situación de empleo	44	7.2 Distribución de la tierra y su utilización, en junio de 2016	56
6.3 Ocupados por clase de actividad económica	44	7.3 Distribución de la tierra del municipio, según destino productivo en 30 de Junio de 2016	57
6.4 Salario medio mensual en las entidades estatales por clase de actividad económica	45	7.4 Superficie sembrada por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera	58
6.5 Salario medio mensual en entidades estatales por municipios	45	7.5 Superficie sembrada por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector Estatal	59
6.6 Nivel educacional de la población económicamente activa por sexo	46	7.6 Superficie sembrada por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector No Estatal	60
6.7 Nivel educacional de los ocupados por sexo	47	7.7 Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados de la agricultura no cañera	61
6.8 Distribución de la fuerza de trabajo por categoría ocupacional y sexo	48		
6.9 Distribución por edades de los trabajadores por categoría ocupacional y sexo, año 2016	49		
6.10 Indicadores seleccionados de accidentes de trabajo por organismos, año 2016	50		

7.8 Superficie cosechada y en producción por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector Estatal	62	7.25 Producción de huevos	73
7.9 Superficie cosechada y en producción por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector No Estatal	63	7.26 Existencia de ganado équido por formas de propiedad, en diciembre 31	74
7.10 Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera	64	7.27 Existencia de ganado ovino y caprino, en diciembre 31	74
7.11 Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector Estatal	65	7.28 Entrega a sacrificio de ganado ovino-caprino	75
7.12 Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector No Estatal	66	8. Minería y Energía	76
7.13 Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera	67	8.1 Consumo de energía en los hogares	78
7.14 Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector Estatal	68	8.2 Indicadores seleccionados de electricidad	78
7.15 Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector No Estatal	69	8.3 Consumo de energía eléctrica	79
7.16 Producción total de viandas	70	8.4 Consumo de portadores energéticos fundamentales de organismos seleccionados (conclusión)	79
7.17 Producción total de hortalizas	70	9. Industria Manufacturera	80
7.18 Indicadores seleccionados de la producción de leche de vaca	70	9.1 Producciones industriales seleccionadas	81
7.19 Producción de leche de vaca	71	10. Construcción e Inversiones	82
7.20 Entregas a sacrificio de ganado vacuno	71	10.1 Viviendas terminadas	83
7.21 Existencia, nacimientos y muertes de ganado porcino	71	10.2 Viviendas terminadas, estructura y dinámica	83
7.22 Entregas a sacrificio de ganado porcino	72	10.3 Volumen de inversiones por componentes, estructura y dinámica	83
7.23 Existencia de aves en diciembre 31	72	10.4 Volumen de inversiones por clase de actividad económica	84
7.24 Producción de huevos e indicadores seleccionados de gallinas ponedoras	73	10.5 Estructura de las inversiones por clase de actividad económica	84
		10.6 Volumen de inversiones por municipios	84

10.7 Volumen de inversiones por organismos y componentes, año 2016	85	13.9 Matrícula inicial por educaciones, curso 2016/2017	99
11. Transporte	86	13.10 Graduados por educaciones	100
11.1 Pasajeros transportados y viajes realizados por las empresas estatales especializadas	87	13.11 Graduados por educaciones, curso 2015/2016	101
11.2 Carga transportada	87	13.12 Becarios por educaciones	101
12. Comercio Interno	88	13.13 Becarios por educaciones, curso 2016/2017	102
12.1 Valor de la circulación mercantil minorista de bienes	89	13.14 Matrícula inicial por 10 000 habitantes	102
12.2 Ventas totales por tipos de establecimientos en el comercio minorista	89	14. Salud Pública y Asistencia Social	103
12.3 Ventas por conceptos en la alimentación pública	90	14.1 Personal facultativo del Ministerio de Salud Pública, en 31 de diciembre	105
13. Educación	91	14.2 Habitantes por médico y estomatólogo	105
13.1 Indicadores generales de círculos infantiles	94	14.3 Unidades de servicios del Ministerio de Salud Pública	106
13.2 Matrícula final de los círculos infantiles	94	14.4 Unidades de servicios del Ministerio de Salud Pública por municipios, año 2016	106
13.3 Asistencia promedio en los círculos infantiles	95	14.5 Dotación normal de camas en unidades de servicios	107
13.4 Indicadores seleccionados de los círculos infantiles, año 2016	95	14.6 Promedio de camas reales de asistencia médica por unidades de servicio	107
13.5 Indicadores generales de la educación	95	14.7 Ingresos por unidades de servicio de asistencia médica	107
13.6 Escuelas por educaciones	96	14.8 Consultas médicas y estomatológicas	108
13.7 Escuelas por educaciones, curso 2016/2017	97	14.9 Consultas externas de asistencia médica por unidad de servicios	108
13.8 Matrícula inicial por educaciones	98	14.10 Consultas en cuerpos de guardia de asistencia médica por unidades de servicio	109

14.11 Inmunizaciones por tipos de vacunas	109
14.12 Indicadores de Salud Pública por municipios, año 2016	110
14.13 Incidencia por enfermedades de declaración obligatoria	111
14.14 Principales causas de muerte de todas las edades y tasas	112
14.15 Tasa de mortalidad materna	112
14.16 Tasas de mortalidad materna según causas	113
14.17 Tasa de mortalidad infantil	113
14.18 Principales causas de muerte en niños menores de un año	113
14.19 Tasa de mortalidad de los niños menores de 5 años	114
14.20 Principales causas de muerte en niños de 1 a 4 años	114
14.21 Índice de bajo peso al nacer según municipio de residencia	114
14.22 Ingresos en hogares maternos	115
14.23 Donantes de sangre	115

15. Cultura 116

15.1 Instalaciones culturales en servicio al 31 de diciembre	118
15.2 Instalaciones culturales en servicio al 31 de diciembre, año 2016	118
15.3 Oferta artístico cultural	119
15.4 Asistentes a actividades artístico culturales	120
15.5 Indicadores generales de bibliotecas	120
15.6 Indicadores de artistas aficionados	121
15.7 Indicadores de bibliotecas, museos y galerías por municipios, año 2016	121

15.8 Joven club de computación

122

CAPÍTULO 1

TERRITORIO

INTRODUCCIÓN

Este capítulo ofrece datos sobre la situación geográfica, extensión superficial, ríos, clima y medio ambiente de Melena del Sur.

El capítulo ofrece además las condiciones físico-geográficas donde se asientan los recursos naturales y ambientales y tienen lugar las actividades humanas, así como los problemas que afectan estos recursos para facilitar el estudio en mayor profundidad de la realidad y la formulación e instrumentación de prácticas sustentables.

Presenta una extensión superficial de 231,8 kilómetros cuadrados. Su población se encuentra asentada en el asentamiento cabecera (Melena). El municipio cuenta con 22 asentamientos: 3 urbanos y 19 rurales.

Posee suelos del tipo ferralítico rojo, favorables para el desarrollo de la agricultura.

En el municipio se encuentra ubicado el río Mayabeque con una longitud de 55 kilómetros.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

Extensión Superficial: Representa el área de kilómetros cuadrados de un territorio determinado.

Densidad de población: Representa la cantidad de habitantes por kilómetro cuadrado.

1.1 - Límites geográficos del municipio

CONCEPTO	
Norte	San José de las Lajas
Sur	Ensenada de la Broa
Este	Guines
Oeste	Batabanó

Fuente: Delegación Provincial del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

1.2 - Superficie del municipio

Kilómetros cuadrados			
CONCEPTO	Superficie municipio total	Área de tierra firme	Cayos adyacentes
Área	231,8	226,6	-

Fuente: Delegación Provincial del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

1.3 - Extensión superficial, población y densidad de población, año 2016

CONCEPTO	Extensión superficial(km ²)			Población residente (U)	Densidad de población (hab/km ²)
	Total	Cayos Adyacentes	Tierra firme		
Melena del Sur	231,8	-	226,6	20 512	88,5

1.4 - Principales ríos del municipio

RÍOS	Vertiente	Longitud (km)
Mayabeque	Sur	55,0

Fuente: Delegación Provincial del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

CAPÍTULO 2

MEDIO AMBIENTE

INTRODUCCIÓN

En los últimos años se ha hecho evidente que la atmósfera de la tierra está considerablemente contaminada como consecuencia de la actividad humana y la destrucción o degradación de los recursos naturales derivadas de ella. Esto se refleja en los cambios operados en las condiciones climáticas o comportamiento de la atmósfera a escala planetaria.

Los recursos forestales tienen una gran importancia no solo por la diversidad biológica que presentan sino por su carácter protector de otros recursos como el agua, los suelos y el efecto purificador del aire.

Las fuentes de información que se ofrecen en este capítulo proceden de los Institutos de Geografía y Meteorología, Oficina Técnica del Ozono, el Centro de Información, Gestión y Educación Ambiental, Centro Nacional de Biodiversidad, el Centro Nacional de Áreas Protegidas del Ministerio de Ciencias Tecnología y Medio Ambiente, el Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos, el Instituto de Suelos del Ministerio de la Agricultura, el Cuerpo de Guardabosques del Ministerio del Interior, las que tributaron a la ONE y esta a su vez le brindó información a la ONE Provincia La Habana.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

Ambiente: El conjunto de elementos naturales y artificiales o inducido por el hombre que hacen posible la existencia y desarrollo de los seres humanos y demás organismos vivos que interactúan en un espacio y tiempo determinados.

Lluvia Total Anual: Es la suma de cantidad de lluvia caída en la estación meteorológica durante todo el año.

Lluvia Total Media: Es la suma de la cantidad de lluvia caída en cada estación meteorológica, dividida entre la cantidad de ella durante todo el año.

Lluvia Total Mensual: Es la suma de cantidad de lluvia caída en cada estación meteorológica durante todo el mes.

Temperatura Máxima Absoluta: Es el valor más alto entre los valores máximos de temperatura diaria.

Temperatura Mínima Absoluta: Es el valor más bajo entre los valores mínimos de temperatura diaria.

Dirección en 16 Rumbos: El resumen anual del viento se realizó solo con datos obtenidos por instrumento. La dirección del viento se toma teniendo en cuenta de donde viene, según la rosa de los vientos.

Velocidad: Es la velocidad media anual expresada en km/hora.

Humedad Relativa: Es el cociente de la tensión de vapor de nuestro aire, por la tensión de vapor de la misma muestra de aire saturada a la misma presión y temperatura. Este cociente se multiplica por cien para expresarlo en por ciento.

Nubosidad: Se llama nubosidad a la razón del cubrimiento del cielo por las nubes.

Nubosidad Media: Es la suma de los valores medios mensuales, dividido entre el número de meses del año.

2.1 - Principales indicadores del clima por estaciones meteorológicas

ESTACIONES Y AÑOS	Lluvia		Temperatura media	
	Total anual (mm)	Días con lluvias (U)	Máxima (°C)	Mínima (°C)
Estaciones meteorológicas				
2011	1 093,9	...	...	...
2012	1 470,6	...	...	...
2013	1 396,7	...	...	...
2014	1 459,2	...	35,5	7,4
2015	1 454,4	...	...	...
2016	1 262,0	115	30,6	20,1

Fuente: Delegación Provincial del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

2.1 - Principales indicadores del clima por estaciones meteorológicas (conclusión)

ESTACIONES Y AÑOS	Viento predominante		Humedad relativa	Nubosidad media
	Dirección en 16 rumbos ^(a)	Rapidez (km/h)	(%)	(En octavos)
Estaciones meteorológicas				
2011	...	...	...	...
2012	...	...	...	...
2013	NE	6,1	79,0	4
2014	...	...	...	...
2015	NE	4,8	79,3	4
2016	...	...	79,3	4

^(a)Se refiere a los puntos cardinales

Fuente: Delegación Provincial del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

2.2 - Lluvia total media por meses

Milímetros						
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Anual	1 093,9	1 470,6	1 396,7	1 459,2	1 454,4	1 262,0
Enero	39,5	27,6	...	12,2	59,6	136,5
Febrero	-	32,1	...	77,3	16,8	7,9
Marzo	111,1	47,7	...	97,5	4,5	34,1
Abril	49,6	190,6	...	76,4	84,0	6,1
Mayo	91,4	203,2	...	106,2	145,3	95,5
Junio	90,3	182,1	...	200,9	285,3	255,2
Julio	303,5	249,4	...	86,3	176,5	145,4
Agosto	108,0	161,9	...	226,4	241,0	370,5
Septiembre	186,8	141,9	...	330,3	224,9	146,6
Octubre	94,7	224,0	...	165,7	63,6	45,0
Noviembre	6,7	7,3	...	49,6	72,2	4,1
Diciembre	12,3	2,8	...	30,4	80,7	15,1

Fuente: Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos.

2.3 - Cobertura de agua potable

Por ciento						
CONCEPTO	2015			2016		
	Total	Área urbana	Área rural	Total	Área urbana	Área rural
Conexión domiciliaria	95,0	100,0	84,2	95,0	100,0	84,2
Servicio público	2,3	-	7,3	2,3	-	2,3
Fácil acceso	2,7	-	8,5	2,7	-	2,7

Fuente: Delegación Provincial del Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos

2.4 Cobertura de saneamiento

Por ciento

MUNICIPIO	2015			2016		
	Total	Área urbana	Área rural	Total	Área urbana	Área rural
Con:						
Alcantarillado	5,2	7,7	-	5,2	7,7	-
Fosas y Letrinas	94,8	92,3	100,0	94,8	92,3	100,0

Fuente: Delegación Provincial del Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos

2.5 - Clasificación genética de los suelos (a)

Miles de hectáreas

CLASIFICACIÓN	Total
Total (a)	231,8
Ferríticos	-
Ferralíticos	231,8
Fersialítico	-
Pardos	-
Húmicos Calcimórficos	-
Vertisuelos	-
Hidromórficos	-
Halomórficos	-
Aluviales	-
Poco evolucionados	-

(a) Revisión a partir del mapa 1: 25 000, confeccionado según la Segunda Versión de Clasificación Genética de los Suelos de Cuba, 1975

Fuente: Instituto de Suelos

2.6 - Clasificación agroproductiva de los suelos (a)

Miles de hectáreas

CLASIFICACIÓN	Total
Total ^(a)	23,0
Muy productivos	16,9
Productivos	-
Poco productivos	5,9
Muy poco productivos	0,2

^(a) Revisión a partir del mapa 1: 25 000, confeccionado según la Segunda Versión de Clasificación Genética de los Suelos de Cuba, 1975

Fuente: Instituto de Suelos

2.7 - Superficie plantada de árboles por municipio(a)

Hectáreas

MUNICIPIO	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Melena del Sur	21,1

^(a) Solo se refiere a los datos brindados por la Empresa Forestal Integral

2.8 - Incendios forestales por causas, año 2016

MUNICIPIO	Superficie dañada (ha)	Causas					
		Naturales		Acciones humanas			
	(ha)	(U)	(ha)	(%)	(U)	(ha)	(%)
Melena del Sur	807,5	1	807	100	-	-	-

Fuente: Cuerpo de Guardabosques del Ministerio del Interior

CAPÍTULO 3 POBLACIÓN

INTRODUCCIÓN

El siguiente capítulo presenta información sobre la población y sus componentes de movimiento natural y el movimiento migratorio. Se incluyen informaciones seriadas en forma de tablas sobre la población del municipio, sus indicadores más importantes, su distribución por zonas de residencia y su clasificación por los atributos demográficos fundamentales, el sexo y la edad.

También es posible encontrar en este capítulo informaciones sobre la densidad de población por zonas, el número de habitantes y el movimiento natural, es decir, el número y sus tasas de los Nacimientos, Defunciones Generales e Infantiles, los Matrimonios y Divorcios y el número medio de la población.

Las fuentes de información de este capítulo son los censos de población y viviendas levantados en distintos períodos y las informaciones captadas en el Sistema de Información Estadísticos Nacional (SIE-N), en la parte correspondiente a Demografía, sobre la base del cual se ofrecen la mayoría de las informaciones.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

Población residente: Se refiere a la población con residencia permanente en el nivel de la División Político Administrativa (DPA), que se informa.

Población media: Se obtiene por la semi-suma de las poblaciones al inicio y al final del período señalado. Se utiliza como denominador en el cálculo de las tasas. Producto de la semi-suma, se presentan pequeñas diferencias en los totales, por sexo, zona y edades.

Estructura por sexo, edad: Se refiere a la forma en que se descomponen o clasifican los diferentes indicadores que se brindan, con respecto a sus totales; su valor se expresa en cifras relativas.

Relación de masculinidad: La relación de masculinidad representa la relación por cociente de las personas del sexo masculino entre las del femenino.

Población en edad laboral: Para el año 2013 corresponde a la población masculina de 17 a 62 años y a la femenina de 17 a 57 años.

Tasa anual de crecimiento: Corresponde a la tasa media anual de crecimiento geométrico; para las cifras calculadas anualmente el valor se obtiene considerando la población al 31 de diciembre del año para el cual

se realiza el cálculo y la población del año anterior. En cuanto a las proyecciones, se considera el período que media entre el 30 de junio del año inicial y la misma fecha del año final de cada quinquenio proyectado.

Movimiento natural: Se designa por movimiento natural, aquel que se identifica con los hechos vitales que ocurren en una población, es decir, aquellos hechos relacionados con el comienzo y fin de la vida del individuo, con los cambios de estado civil que pueden ocurrirle durante su existencia, y las acciones jurídicas que modifican una determinada situación personal legal. Comprende nacimientos, defunciones, matrimonios y divorcios.

Tasas del movimiento natural: Las tasas del movimiento natural se obtienen de dividir el total de los hechos vitales ocurridos en un área y período determinados, entre la población media del período, expresándose los resultados por mil habitantes. Este método es general para las tasas de natalidad, mortalidad, nupcialidad y divorcialidad.

Nacidos vivos: Se considera nacido vivo el producto de la concepción que, independientemente de la duración del embarazo, sea expulsado o extraído completamente del cuerpo de la madre y que después de esta separación respire o manifieste cualquier otro signo de vida, tal como palpitaciones del corazón, pulsación del cordón umbilical o contracción efectiva de algún músculo, sometido a la acción de la voluntad, se haya o no cortado el cordón umbilical y esté o no adherido a la placenta.

Defunciones: Se designa como defunción, la desaparición definitiva de todo signo de vida con posterioridad al nacimiento vivo. Por su clasificación se presentan las siguientes:

De menores de 1 año: Es aquella defunción que ocurre después del nacimiento vivo hasta antes que se cumpla un año de vida.

Totales: Como su nombre lo indica incluye las defunciones de todas las edades desde 0 días, hasta la edad W.

Perinatales: Incluye las defunciones fetales (de 500 gramos o más de peso) y las defunciones neo-natales precoces (menores de 7 días de vida).

Matrimonios: Es la unión voluntariamente concertada de un hombre y una mujer con aptitud legal para ello a fin de hacer vida común.

El matrimonio sólo produciría efectos legales cuando se formalice o reconozca de acuerdo con las disposiciones jurídicas dictadas al efecto. El matrimonio se constituye sobre la base de la igualdad de derechos y deberes de ambos cónyuges.

Divorcios: Es la disolución mediante un procesamiento legal del vínculo matrimonial preestablecido. En Cuba la acción del divorcio se regula a través del Código de Familia. Se entiende que el matrimonio pierde su sentido para los cónyuges y para los hijos y con ello también para la sociedad, cuando existen causas que hayan creado una situación objetiva en la que el matrimonio haya dejado de ser, o ya no pueda ser en el futuro, la unión de un hombre y una mujer en que, de modo adecuado, se puedan ejercer los derechos, cumplir las obligaciones y lograrse los fines del matrimonio.

Movimiento migratorio: Es el movimiento de la población, en el cual se traspasa una línea de migración y que implica un cambio de la residencia habitual.

Saldo migratorio: Es la diferencia entre los inmigrantes (entradas) y los emigrantes (salidas) en un territorio dado para un período de tiempo definido conocido como intervalo de migración, y que regularmente es un año

Tasa de migración: Es la relación por cociente entre la diferencia del número de inmigrantes y emigrantes de un territorio dado, con respecto a su población media, durante un intervalo de migración.

3.1 - Población residente por sexo, tasa anual de crecimiento y relación de masculinidad

INFORMACIÓN CENSAL Y POBLACIÓN				Indicadores de población	
	Población residente (U)			Tasa anual de crecimiento (Por mil habitantes)	Relación de masculinidad (Hombres por mil mujeres)
	Total	Hombres	Mujeres		
Información censal					
1931	...	...	...	...	...
1943	...	...	...	...	...
1953	...	...	...	...	...
1970	...	...	...	...	...
1981	...	...	...	...	...
2002	20 230	10 297	9 933	...	1,0
2012	20 571	10 721	9 850	1,2	1,1
Población al 31 de diciembre					
1990	...	...	...	...	...
2000	...	...	...	...	...
2003	20 428	10 386	10 042	...	1,0
2004	20 462	10 407	10 055	-1,7	1,0
2005	20 517	10 425	10 092	-2,7	1,0
2006	20 397	10 392	10 005	5,9	1,0
2007	20 367	10 377	9 990	-1,5	1,0
2008	20 386	10 389	9 997	-0,9	1,0
2009	20 646	14 180	6 466	-12,7	2,2
2010	20 766	10 649	10 117	-5,8	1,1
2011	20 815	10 669	10 146	-2,4	1,1
2012	20 382	10 520	9 862	21,0	1,1
2013	20 397	10 541	9 856	-0,7	1,1
2014	20 442	10 539	9 903	-2,2	1,1
2015	20 478	10 556	9 922	-1,8	1,1
2016	20 512	10 557	9 955	-1,7	1,1

3.2 - Población residente por sexo, edades y relación de masculinidad, año 2016

GRUPOS DE EDADES	Población residente (U)			Relación de Masculinidad
	Total	Hombres	Mujeres	
Todas las edades	20 512	10 557	9 955	1,1
0 - 4	1 153	596	557	1,1
5 - 9	1 092	574	518	1,1
10 - 14	1 103	608	495	1,2
15 - 19	1 324	666	658	1,0
20 - 24	1 481	822	659	1,2
25 - 29	1 586	827	759	1,1
30 - 34	1 402	744	658	1,1
35 - 39	1 048	543	505	1,1
40 - 44	1 613	837	776	1,1
45 - 49	1 857	933	924	1,0
50 - 54	1 837	901	936	1,0
55 - 59	1 175	592	583	1,0
60 - 64	972	488	484	1,0
65 - 69	1 029	537	492	1,1
70 - 74	728	370	358	1,0
75 - 79	522	249	273	1,0
80 - 84	304	132	172	0,8
85 y más	286	138	148	1,0

3.3 - Población media según grupos de edades, sexo y zonas, año 2016

GRUPOS DE EDADES	Unidad								
	Ambas zonas			Zona urbana			Zona rural		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Todas las edades	20 512	10 557	9 955	13 875	6 946	6 929	6 637	3 611	3 026
0 - 4	1 153	596	557	770	408	362	383	188	195
5 - 9	1 092	574	518	696	381	315	396	193	203
10 - 14	1 103	608	495	753	413	340	350	195	155
15 - 19	1 324	666	658	920	463	457	404	203	201
20 - 24	1 481	822	659	950	493	457	531	329	202
25 - 29	1 586	827	759	1 038	528	510	548	299	249
30 - 34	1 402	744	658	926	463	463	476	281	195
35 - 39	1 048	543	505	672	332	340	376	211	165
40 - 44	1 613	837	776	1 032	506	526	581	331	250
45 - 49	1 857	933	924	1 239	622	617	618	311	307
50 - 54	1 837	901	936	1 237	593	644	600	308	292
55 - 59	1 175	592	583	796	379	417	379	213	166
60 - 64	972	488	484	678	342	336	294	146	148
65 - 69	1 029	537	492	789	396	393	240	141	99
70 - 74	728	370	358	549	273	276	179	97	82
75 - 79	522	249	273	383	165	218	139	84	55
80 - 84	304	132	172	229	91	138	75	41	34
85 y más	286	138	148	218	98	120	68	40	28

3.4 - Población residente por municipios, sexo y relación de masculinidad

MUNICIPIO Y SEXO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Melena del Sur	20 815	20 382	20 397	20 442	20 478	20 512
Hombres	10 669	10 520	10 541	10 539	10 556	10 557
Mujeres	10 146	9 862	9 856	9 903	9 922	9 955
Relación de masculinidad	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1

3.5 - Población residente clasificada por sexo, zonas urbana y rural y municipios, año 2016

Unidad

MUNICIPIO	Ambas zonas			Zona urbana			Zona rural		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Melena del Sur	20 512	10 557	9 955	13 875	6 946	6 929	6 637	3 611	3 026

3.6 - Población residente clasificada por sexo, grupos de edades y municipios, año 2016

Unidad

MUNICIPIOS Y SEXOS	Total	Menos de 5 años	Grupos de edades					
			5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34
Melena del Sur	20 512	1 153	1 092	1 103	1 324	1 481	1 586	1 402
Hombres	10 557	596	574	608	666	822	827	744
Mujeres	9 955	557	518	495	658	659	759	658

3.6 - Población residente clasificada por sexo, grupos de edades y municipios, año 2016 (conclusión)

Unidad

MUNICIPIO Y SEXOS	Grupos de edades						
	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 y más
Melena del Sur	1 048	1 613	1 857	1 837	1 175	972	2 869
Hombres	543	837	933	901	592	488	1 426
Mujeres	505	776	924	936	583	484	1 443

3.7 - Población residente y densidad de población, según zona urbana y rural por municipio

MUNICIPIO	2015			2016			Densidad de Población 2016 (hab/km ²)
	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	
Melena del Sur	20 478	13 898	6 580	20 512	13 875	6 637	88,5

3.8 - Población residente según edad laboral por sexo y municipios (a) (cálculos al 31 de diciembre de 2016)

MUNICIPIO	Población en edad laboral ^(a)			Población fuera de la edad laboral			Unidad
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Melena del Sur	13 301	7 087	6 214	7 211	3 470	3 741	

^(a) Incluye a los hombres de 17-64 años y las mujeres de 17-59

3.9 - Población residente según edad laboral por zonas urbana y rural (a) (cálculos al 31 de diciembre de 2016)

MUNICIPIO	Población en edad laboral ^(a)			Población fuera de la edad laboral			Unidad
	Total	Zona urbana	Zona rural	Total	Zona urbana	Zona rural	
Melena del Sur	13 301	8 808	4 493	7 211	5 067	2 144	

^(a) Incluye a los hombres de 17-64 años y las mujeres de 17-59

3.10 - Relación de dependencia

Por mil habitantes de 15-59 años

AÑOS Y MUNICIPIO	Relación de dependencia
2011	542
2012	542
2013	543
2014	541
2015	537
2016	540

3.11 - Evolución de la estructura por edades de la población

Por ciento

AÑOS	Total	0-14	15-59	60 y más
2011	100	17,2	64,8	18,0
2012	100	17,0	65,0	18,0
2013	100	17,0	65,0	18,0
2014	100	17,0	65,0	18,0
2015	100	16,4	65,1	18,5
2016	100	16,3	65,0	18,7

3.12 - Movimiento natural de la población

							Unidad
AÑOS	Población media	Nacidos vivos	Defunciones		Total	Matrimonios	Divorcios
			Menores de un año	Perinatales			
2011	20 790	252	-	...	184	93	27
2012	20 598	...	3	...	170	109	55
2013	20 389	218	-	...	165	113	60
2014	20 419	253	1	...	199	152	46
2015	20 460	244	-	...	203	...	...
2016	20 495	238	1	....	167	109	41

3.13 - Tasas del movimiento natural de la población

AÑOS	Mortalidad				Mortalidad infantil	Mortalidad perinatal
	Natalidad	general	Nupcialidad	Divorcialidad	Por 1000	Por 1000
	(Por 1000 habitantes)				nacidos vivos	nacidos vivos y mortinatos
2011	12,1	8,8	4,5	1,3	-	-
2012	...	8,2	5,3	2,7	11,4	-
2013	10,7	8,1	5,5	2,9	-	-
2014	12,4	9,7	7,4	2,2	4,0	-
2015	11,9	9,9	...	...	-	-
2016	11,6	8,1	5,3	2,0	4,2	-

3.14- Defunciones por edades quinquenales y sexo

GRUPOS DE EDADES	Unidad								
	2014			2015			2016		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total							167	94	73
Menores de 5 años	2	1	1
5 a 9 años	-	-	-
10 a 14 años	-	-	-
15 a 19 años	1	1	-
20 a 24 años	-	-	-
25 a 29 años	-	-	-
30 a 34 años	1	-	1
35 a 39 años	-	-	-
40 a 44 años	-	-	-
45 a 49 años	2	1	1
50 a 54 años	6	4	2
55 a 59 años	10	9	1
60 a 64 años	18	9	9
65 a 69 años	14	6	8
70 a 74 años	21	12	9
75 a 79 años	23	13	10
80 a 84 años	25	14	11
85 a 89 años	27	16	11
90 a 94 años	13	6	7
95 a 99 años	2	-	2
100 y más	2	2	-
No informado	-	-	-

3.15 - Defunciones de menores de un año por sexo

						Unidad
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	-	3	-	1	2	2
Niños	-	3	-	1	1	1
Niñas	-	-	-	-	1	1

3.16 - Matrimonios según estado civil anterior de la pareja

Unidad

ESTADO CIVIL ANTERIOR DE LA MUJER	Estado civil anterior del hombre					
	Total	Soltero	Viudo	Divorciado	Separado	Unido
2012
Soltero
Viudo
Divorciado
Separado
Unido
2013
Soltero
Viudo
Divorciado
Separado
Unido
2014
Soltero
Viudo
Divorciado
Separado
Unido
2015
Soltero
Viudo
Divorciado
Separado
Unido
2016	109	74	2	33	-	-
Soltero	76	58	-	18	-	-
Viudo	2	2	-	-	-	-
Divorciado	31	14	2	15	-	-
Separado	-	-	-	-	-	-
Unido	-	-	-	-	-	-

3.17 - Divorcios según la duración del matrimonio

Unidad

DURACIÓN DEL MATRIMONIO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	41
Menos de 1 año	3
1 año	3
2 años	6
3 - 5 años	3
6 - 9 años	5
10 - 14 años	7
15 años y más	14
No informado	-

3.18 - Saldos migratorios y tasas de migración interna y externa

AÑOS	Saldo migratorio interno (U)	Tasa de migración interna (0/00 hab)	Saldo migratorio externo (U)	Tasa de migración externa (0/00 hab)	Saldo migratorio Total (U)	Tasa de migración Total (0/00 hab)
2011
2012
2013
2014
2015
2016	23	1,1	-60	-2,9	-37	-1,8

CAPÍTULO 4

ORGANIZACIÓN INSTITUCIONAL

INTRODUCCIÓN

Principales entidades económicas que actúan en la economía.

La mayor parte de la actividad económica del municipio, es realizada por entidades económicas que son organizaciones creadas de acuerdo con la ley y que tienen diversas formas jurídicas. Estas entidades constituyen a su vez, fuente principal para la elaboración de las estadísticas nacionales. Ellas son empresas estatales, uniones, grupos empresariales, organizaciones económicas estatales, unidades presupuestadas y cooperativas.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

Empresas estatales, Uniones y Organizaciones Económicas Estatales (OEE): Son diferentes formas organizativas de la producción que crea el estado para la administración de la mayor parte de los bienes que integran la propiedad estatal socialista, con el objetivo de satisfacer las necesidades sociales, Tienen personalidad jurídica y patrimonio propio, ejerciendo el derecho de posesión, disfrute y disposición de sus bienes. No responden por las obligaciones de aquellas. Se constituyen de acuerdo con las disposiciones jurídicas que norma la ley, las que se inscriben en el Registro Estatal de Empresas y Unidades Presupuestadas (REEUP).

Cooperativas de Producción Agropecuaria (CPA): Son entidades económicas que representan una forma avanzada y eficiente de la producción socialista, con patrimonio y personalidad jurídica propia, constituidas con la tierra y otros bienes aportados por los agricultores pequeños a la cual se integran otras personas que son para lograr producción agropecuaria sostenible. Se constituyen de acuerdo con las disposiciones que norma la ley, las que se inscriben en el Registro Estatal de Entidades Agropecuarias No Estatales (REEANE).

Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS): Es la asociación voluntaria de los agricultores pequeños que tienen la propiedad o el usufructo de sus respectivas tierras y demás medios de producción, así como la producción que obtienen. Es una forma de cooperación agraria, mediante la cual se tramita y viabiliza la asistencia técnica, financiera y material que el estado brinda para aumentar la producción de los agricultores pequeños y facilita su comercialización.

Tienen personalidad jurídica y responden por sus actos con su patrimonio. Se constituyen de acuerdo con las disposiciones que forma la ley, las que se inscriben en el Registro Estatal de Entidades Agropecuarias No Estatales (REEANE).

Unidades Básicas de Producción (UBPC): Son cooperativas agropecuarias donde la producción se realiza en común, siendo igualmente común la propiedad de los medios. Utilizan tierra estatal como usufructo. Se constituyen de acuerdo con las disposiciones que forma la ley, las que se inscriben en el Registro Estatal de Unidades Básicas de Producción Cooperativa (REUCO).

Unidades Presupuestadas: Son las entidades mediante las cuales el estado administra directamente parte de los bienes que integran la propiedad estatal socialista y presta sus servicios sociales, como la educación y la salud pública y organiza su administración interna.

No tienen personalidad jurídica civil aunque si son sujetos de derechos económico, laboral y financiero. En ellas, sus gastos se financian totalmente por el presupuesto del estado al cual aportan sus ingresos de tenerlos. Se constituyen de acuerdo con las disposiciones jurídicas que norma la ley, las que se inscriben en el Registro Estatal de Empresas y Unidades Presupuestadas (REEUP).

4.1 - Principales entidades clasificadas por formas de organización

								Unidad
CONCEPTO	Total	Empresas	Cooperativas				Unidades Presupuestadas	
			Total	CNoA ^(a)	UBPC	CPA	CCS	
2011	24	3	18	-	10	2	6	3
2012	24	2	18	-	10	2	6	3
2013	22	1	18	-	10	2	6	3
2014	23	1	19	1	10	2	6	3
2015	24	2	19	1	10	2	6	3
2016	24	2	19	1	10	2	6	3

^(a) Se refiere a las constituidas oficialmente al cierre de la información

4.2 - Principales entidades clasificadas por formas de organización, año 2016

								Unidad
MUNICIPIO	Total	Empresas	Cooperativas				Unidades Presupuestadas	
			Total	CNoA ^(a)	UBPC	CPA	CCS	
Melena del Sur	24	2	19	1	10	2	6	3

^(a) Se refiere a las constituidas oficialmente al cierre de la información

4.3 - Total de entidades por formas de organización y actividades fundamentales, año 2016

				Unidad
SECCIONES	Total	Empresas Estatales	Unidades Presupuestadas	Cooperativas
Total	24	2	3	19
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	20	2	-	18
Industrias manufactureras	-	-	-	-
Suministro electricidad, gas y agua	-	-	-	-
Construcción	-	-	-	-
Comercio; reparación de efectos personales	-	-	-	-
Administración pública, defensa y seguridad social	4	-	3	1
Ciencia e innovación tecnológica	-	-	-	-
Educación	-	-	-	-
Salud Pública y asistencia social	-	-	-	-
Cultura y deporte	-	-	-	-
Otras actividades de servicios comunales, de asociaciones y personales	-	-	-	-

CAPÍTULO 5 FINANZAS

INTRODUCCIÓN

En este capítulo se brindan los resultados generales del proceso de producción a través de indicadores globales, especialmente contiene diferentes aperturas de la producción mercantil como indicador fundamental.

La fuente de información lo constituye el Sistema de Información Estadística Nacional SIEN.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

Producción mercantil: Representa el valor de los bienes y servicios productivos para ser vendidos por las entidades clasificadas según su actividad fundamental en los diferentes sectores y ramas de la economía.

Salario por Peso de Producción Mercantil: Es el gasto de salario pagado por peso de producción mercantil producido.

Productividad: Es la relación existente entre producción mercantil y el promedio de trabajadores.

5.1 - Ejecución del presupuesto del Estado

Miles de pesos

INDICADORES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total Ingresos Netos	23 145,0	27 392,2	25 165,9	26 434,9	28 675,4	28 582,6
Ingresos Cedidos	15 822,0	19 023,7	17 360,7	18 497,7	19 682,9	19 618,9
Impuesto sobre las ventas, circulación y especial a productos	5 457,0	7 174,0	6 603,4	7 273,3	8 939,7	9 255,8
Impuesto sobre los servicios públicos	2 049,5	2 202,8	1 918,2	2 196,4	1 317,3	1 129,0
Impuesto sobre utilidades	183,3	286,5	0,7	10,2	10,4	8,5
Impuesto sobre ingresos personales	1 806,4	1 875,3	2 157,4	2 414,9	2 786,5	3 069,7
Impuesto sobre la utilización de la fuerza de trabajo	4 849,6	5 156,8	4 292,1	3 644,3	3 076,6	2 484,8
Otros impuestos	256,6	268,4	896,2	1 387,4	1 864,5	2 036,7
Tasas	10,5	11,5	11,1	7,4	6,7	6,5
Ingresos no tributarios	771,6	1 563,3	1 104,2	1 103,6	1 299,9	1 255,1
Aportes por el rendimiento de la inversión	-	-	-	-	-	-
Transferencias corrientes	-	-	-	-	-	-
Ingresos de operaciones	438,4	485,1	377,4	360,2	381,3	372,8
Ingresos participativos presupuesto central	6 112,1	6 320,1	6 323,6	6 473,4	7 311,3	7 335,8
Transferencias generales		194,5	1 354,8	3 566,0	1 527,8	8 996,6
Subsidio materiales de la construcción	-	-	-	-	-	-
Ingresos por donaciones recibidas	-	-	-	-	-	-
Ingresos financieros extraordinarios	-	-	-	13,6	813,8	475,0
Transferencia para gastos con destino específico	-	-	-	-	-	3 286,4
Transferencia de nivelación	1 015,9	-	-	-	-	-
(-) Devoluciones	14,3	402,7	4,5	58,2	175,0	78,5
Total de Gastos Actividad Presupuestada	21 108,2	21 532,2	23 025,6	25 646,7	26 390,8	28 598,6
De ello: Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	-	-	-	-	-	-
Industria Manufacturera	-	-	-	-	-	-
Construcción	-	-	-	-	-	-
Suministro, electricidad, gas y agua	-	-	-	-	-	-
Comercio, reparación efectos personales	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Provincial de Finanzas y Precios

5.1 - Ejecución del presupuesto del Estado (conclusión)

Miles de pesos

INDICADORES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Hoteles	-	-	-	-	-	-
Actividades Inmobiliarias	-	-	-	-	-	-
Administración Pública	4 706,1	5 363,6	7 444,3	8 137,8	8 456,0	10 932,6
Actividades Defensa y Orden Interior	-	-	-	-	-	-
Ciencia e Innovación tecnológica	-	-	-	-	-	-
Educación Preescolar, Primaria y Media	9 891,4	10 874,3	10 508,5	10 030,7	9 676,3	9 623,9
Otras Actividades Educativas	-	-	-	-	-	-
Salud Pública	5 151,7	5 294,3	5 072,8	7 478,2	8 258,5	8 042,1
Asistencia Social	374,7	-	-	-	-	-
Cultura	356,8	-	-	-	-	-
Deportes	627,5	-	-	-	-	-
Eliminación desperdicios y aguas residuales	-	-	-	-	-	-
Otras actividades de Servicios	-	-	-	-	-	-
Superavit o (Déficit) Corriente	2 112,1	3 883,8	2 009,0	2 845,8	2 770,0	2 394,4
Total Gastos Actividad no Presupuestada	2 379,3	1 900,7	1 998,6	1 974,5	5 653,9	7 173,0
De ello: Subsidio por pérdidas	-	-	-	-	-	-
Subsidio por diferencia de precios	2 118,6	1 690,7	1 770,1	1 755,7	5 430,9	6 949,1
Otras transferencias	260,7	210,0	228,5	218,9	223,1	223,9
Subvenciones por resultados	-	-	-	-	-	-
negativos (UPTE)	-	-	-	-	-	-
Otras asignaciones	-	-	-	-	-	-
Gastos de Inversiones	525,3	1 172,1	3 994,2	682,4	931,8	1 468,2

Fuente: Dirección Provincial de Finanzas y Precios

CAPÍTULO 6 EMPLEO Y SALARIOS

INTRODUCCIÓN

Este capítulo presenta datos sobre la fuerza de trabajo, su distribución por sectores económicos y formas de propiedad. Además, se muestran datos sobre el número de ocupados, salario devengado y salario medio mensual de los trabajadores en las entidades estatales civiles por sectores económicos.

Se incluyen datos sobre salario medio, así como indicadores sobre accidentes de trabajo, seguridad social y asistencia social. La fuente de estos datos es el Sistema de Información Estadística Nacional (SIEN) brindados por las entidades estatales, cooperativas, entidades de organizaciones políticas y de masas, entre otras, así como la Encuesta Nacional de Ocupación (ENO) y los Balances de Recursos Laborales.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

Entidades estatales: En esta forma de propiedad se incluye a los trabajadores que independientemente de la forma de retribución que se les aplica, su relación laboral se establece a través de un contrato de trabajo con una entidad de propiedad estatal que cuenta con personalidad jurídica y está sujeto al control de instituciones estatales.

Salario devengado: Es la remuneración en dinero que recibe el trabajador por la cantidad del trabajo realizado. Incluye entre otros los pagos por tarifas salarial, trabajos extras, asignaciones adicionales, sobre cumplimientos de las normas de trabajos, plus salarial, trabajos extras, asignaciones adicionales por años de servicios a cargos de dirección, descanso retribuido, ausencias autorizadas por la legislación vigente, entre otros.

Salario medio mensual: Es el importe de las retribuciones directas devengadas como promedio por un trabajador en un mes. Se calcula dividiendo el salario devengado por el promedio de trabajadores total.

6.1 - Población económicamente activa

Unidad

AÑOS	Ambos sexos			Mujeres			Hombres		
	Población en edad laboral	Población activa	Tasa de actividad económica (%)	Población en edad laboral	Población activa	Tasa de actividad económica (%)	Población en edad laboral	Población activa	Tasa de actividad económica (%)
2011	12 662	...	...	...	...	...	...	...	...
2012	12 625	...	...	...	...	...	...	...	...
2013	12 619	...	...	...	...	...	...	...	...
2014	13 047	...	...	...	...	...	...	...	...
2015	13 285	10 230	77,0	6 184	3 573	57,8	7 101	6 657	93,7
2016	13 301	9 168	68,9	6 214	3 408	54,8	7 087	5 760	81,3

AÑOS	Ambos sexos			Mujeres			Hombres		
	Ocupados	Desocupados	Tasa de desocupación (%)	Ocupados	Desocupados	Tasa de Desocupación (%)	Ocupados	Desocupados	Tasa de desocupación (%)
2011	8 973	3 533	2,4	...	...	...	...	...	...
2012	8 703	3 729	3,0	...	...	...	...	...	...
2013	8 689	3 681	3,7	...	...	...	...	...	...
2014	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2015	10 158	72	0,7	3 542	31	0,9	6 616	41	0,6
2016	9 117	51	0,6	3 384	24	0,7	5 733	27	0,5

6.2 - Ocupados en la economía según situación de empleo

CONCEPTO	Unidad							
	2012		2013		2014		2015	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total de ocupados	8 703	...	8 689	...	...	...	10 158	3 542
De ello:								
Cooperativistas	830	...	814	...	...	...	1 001	71
No Agropecuarios	-	-	-	-	-	-	4	1
Privado	2 585	...	2 710	...	...	...	2 272	126
Trabajadores por cuenta propia	579	...	650	...	...	...	703	325

6.3 - Ocupados por clase de actividad económica

CONCEPTO	Unidad					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ambos sexos						
Total	5 238	5 574	5 764	3 429	3 273	2 765
Agricultura, caza, silvicultura y pesca	5 083	5 421	5 584	3 429	3 273	792
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	155	153	180	-	-	-
Administración pública, defensa y seguridad social	...	...	...	...	...	373
Educación	...	...	...	...	...	889
Salud pública y asistencia social	...	...	...	...	...	568
Cultura y deporte	...	...	...	...	...	143
Mujeres						
Total	...	...	...	...	...	1 627
Agricultura, ganadería y silvicultura	...	...	...	...	...	185
Administración pública, defensa y seguridad social	...	...	...	...	...	289
Educación	...	...	...	...	...	643
Salud pública y asistencia social	...	...	...	...	...	425
Cultura y deporte	...	...	...	...	...	85

6.4 - Salario medio mensual en las entidades estatales por clase de actividad económica

						Pesos
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	1 219,9	1 374,6	433,7	506,5	634,8	655,3
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	505,7	420,0	395,0	562,7	910,0	912,0
Industrias manufactureras (excepto Industria azucarera)	-	-	-	-	-	-
Suministro de electricidad gas y agua	-	-	-	-	-	-
Construcción	-	-	-	-	-	-
Comercio reparaciones de efectos personales	287,5	283,6	-	-	-	-
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-	-	-	-	-	-
Intermediación financiera	-	-	-	-	-	-
Administración pública, defensa, seguridad social	726,8	671,0	441,3	497,0	530,8	444,4
Educación	-	-	-	-	-	444,7
Salud pública y asistencia social	-	-	-	-	-	833,0
Cultura, deporte	-	-	-	-	-	410,8
Actividades de servicios comunales, de asociaciones y personales	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-

6.5 - Salario medio mensual en entidades estatales por municipios

						Pesos
MUNICIPIO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Melena del Sur	1 219,9	1 374,6	836,3	1 059,7	1 440,8	737,2

6.6 - Nivel educacional de la población económicamente activa por sexo

						Unidad
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ambos sexos						
Total
Primario o menos
Secundario
Medio superior
Superior
Mujeres						
Total
Primario o menos
Secundario
Medio superior
Superior
Hombres						
Total
Primario o menos
Secundario
Medio superior
Superior

6.7 - Nivel educacional de los ocupados por sexo

						Unidad
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ambos sexos						
Total	2 765
Primario o menos	168
Secundario	470
Medio superior	1 214
Superior	913
Mujeres						
Total	1 627
Primario o menos	51
Secundario	146
Medio superior	735
Superior	695
Hombres						
Total	1 138
Primario o menos	117
Secundario	324
Medio superior	479
Superior	218

6.8 - Distribución de la fuerza de trabajo por categoría ocupacional y sexo

						Unidad
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ambos sexos						
Total	2 386	2 380	2 768	2 765
Operarios	376	272	552	569
Técnicos	1 324	1 433	1 521	1 501
Administrativos	56	49	53	48
Servicios	364	401	420	422
Directivos	266	226	222	225
Mujeres						
Total	1 481	1 417	1 621	1 627
Operarios	78	76	90	95
Técnicos	1 071	964	1 135	1 135
Administrativos	47	39	48	42
Servicios	162	219	198	202
Directivos	177	119	150	153

6.9 - Distribución por edades de los trabajadores por categoría ocupacional y sexo, año 2016

Unidad

GRUPOS DE EDADES	Categoría ocupacional					
	Total	Operarios	Técnicos	Administrativos	Servicios	Directivos
Ambos sexos						
Total
15-16
17-19
20-24
25-29
30-34
35-39
40-54
55-59
60 y más
Mujeres						
Total
15-16
17-19
20-24
25-29
30-34
35-39
40-54
55-59
60 y más
Hombres						
Total
15-16
17-19
20-24
25-29
30-34
35-39
40-54
55-59
60 y más

6.10 - Indicadores seleccionados de accidentes de trabajo por organismos, año 2016

ORGANISMOS	Lesionados por accidentes de trabajo (U)	Fallecidos por accidentes de trabajo (U)	Hombres - Días perdidos por accidentes de trabajo (Hombres/Días)
Total	1	-	45,0
Poder Popular	1	-	45,0

ORGANISMOS	Índice de incidencia ^(a)	Índice de frecuencia ^(b)	Coeficiente de mortalidad ^(c)
Total	1,8	0,8	-
Poder Popular	1,8	0,8	-

^(a) Trabajadores lesionados por cada mil trabajadores

^(b) Trabajadores lesionados por cada millón de hombres-horas trabajadas

^(c) Incidentes fatales por cada mil trabajadores lesionados

6.11 - Indicadores seleccionados de accidentes de trabajo por clase de actividad económica, año 2016

CONCEPTO	Lesionados por accidentes de trabajo (U)	Fallecidos por accidentes de trabajo (U)	Hombres - Días perdidos por accidentes de trabajo (Hombres/Días)
Total	1	-	45,0
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	-	-	-
Salud pública y asistencia social	1	-	45,0

CONCEPTO	Índice de incidencia ^(a)	Índice de frecuencia ^(b)	Coeficiente de mortalidad ^(c)
Total	1,8	0,8	-
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	-	-	-
Educación	-	-	-
Salud pública y asistencia social	1,8	0,8	-
Cultura, deporte	-	-	-
Actividades de servicios comunales, de asociaciones y personales	-	-	-

^(a) Trabajadores lesionados por cada mil trabajadores

^(b) Trabajadores lesionados por cada millón de hombres-horas trabajadas

^(c) Incidentes fatales por cada mil trabajadores lesionados

6.12 - Indicadores seleccionados de accidentes de trabajo por municipios, año 2016

MUNICIPIO	Lesionados por accidentes de trabajo (U)	Fallecidos por accidentes de trabajo (U)	Hombres - Días perdidos por accidentes de trabajo (Hombres/Días)
Melena del Sur	1	-	45,0

MUNICIPIO	Índice de incidencia ^(a)	Índice de frecuencia ^(b)	Coeficiente de mortalidad ^(c)
Melena del Sur	1,8	0,8	-

^(a) Trabajadores lesionados por cada mil trabajadores

^(b) Trabajadores lesionados por cada millón de hombres-horas trabajadas

^(c) Incidentes fatales por cada mil trabajadores lesionados

6.13 - Indicadores específicos de seguridad social, año 2016

ORGANISMOS	Enfermedad y accidente común, accidente de trabajo y equiparado al accidente de trabajo y enfermedad profesional	
	Total de trabajadores subvencionados (U)	Total de subvenciones pagadas (MP)
Total	245	87,8
Ministerio de la Construcción	-	-
Ministerio de la Agricultura	120	56,1
Poder Popular	125	31,7

6.14 - Gastos del régimen de seguridad social (a)

Millones de pesos

CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	9,1
Pensiones por edad, invalidez y muerte	8,8
Pensiones por invalidez parcial	-
Pensiones por maternidad	0,3
Otras ^(b)	-

^(a) Sector estatal

^(b) En el año 2010 se incluye el concepto Subsidios por enfermedad y accidente

Fuentes: Ministerio de Trabajo y Seguridad Social

6.15 - Principales indicadores del sistema de la asistencia social

Unidad

CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Gastos por la asistencia social (MMP)	0,2
Beneficiarios de la asistencia social	125
Núcleos protegidos por la asistencia social	92
Adultos mayores beneficiarios de la asistencia social	26
Personas con discapacidad beneficiarias de la asistencia social	16
Madres de hijos con discapacidad severa beneficiarias de la asistencia social	2
Beneficiarios del servicio de asistente social a domicilio	5

Fuente: Ministerio de Trabajo y Seguridad Social

CAPÍTULO 7

AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA Y PESCA

INTRODUCCIÓN

La fuente fundamental de las informaciones la constituye los datos obtenidos del Sistema de Información Estadística Nacional SIE-N y del Sistema de Información Estadística Complementaria SIE-C y los registros administrativos.

El universo de los centros informantes está integrado de la siguiente forma:

- El sector estatal comprende las empresas agropecuarias y silvícolas, empresas azucareras y granjas agropecuarias correspondientes al MINAZ (Ministerio del Azúcar), y otras entidades estatales que desarrollen las actividades agrícolas, pecuarias y silvícolas.
- El sector no estatal abarca las unidades básicas de producción cooperativas (UBPC), las cooperativas de producción agropecuarias (CPA), las cooperativas de crédito y servicios (CCS) y los productores (campesinos) privados dispersos.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

Superficie Total: Es la superficie asignada a las economías (unidades) agropecuarias silvícola y otras entidades, así como las de los tenedores no estatales comprendidos en el territorio nacional. Se determina en base a los datos de los materiales cartográficos y de los documentos de compraventa y de usufructo de tierras, previstas en las leyes del país.

Superficie existente sembrada: Es la superficie sembrada de cultivos temporales y permanentes que se encuentra en proceso de desarrollo o producción al cierre de la información.

Producción agrícola: Son los productos cosechados en su forma natural, antes de toda elaboración ulterior, independientemente del fin que se destine. Se incluye la producción con destino para la venta, el autoconsumo y el insumo productivo entre otros destinos.

Producción de leche: Se considera toda la leche obtenida del ordeño, se excluye la mamada directamente por los terneros(as).

Entregas a sacrificios: Comprende a los animales vendidos para el sacrificio y los sacrificios en la propia unidad productora. Se determina en cabezas y peso en pie. En la ganadería vacuna se incluyen animales con este fin que fueron previamente comprados a productores no estatales.

Producción de huevos: Se considera como tal todos los que se obtengan de las aves independientemente de su destino, calidad, tamaño o estado (sano, cascado o roto)

7.1 - Distribución de la tierra y su utilización según formas de tenencia en junio de 2016

Miles de hectáreas

CONCEPTO	Superficie					
	Total	Estatad	No estatal			CCS y Privado
			Total	UBPC	CPA	
Total	23,2	10,8	10,8	5,1	1,5	5,7
Superficie agrícola	18,1	6,6	6,6	4,6	1,5	5,4
Superficie cultivada	13,4	4,5	4,5	4,1	1,3	3,4
Superficie no agrícola	5,1	4,2	4,2	0,5	0,0	0,3

Fuente: Ministerio de la Agricultura

7.2 - Distribución de la tierra y su utilización, en junio de 2016

Miles de hectáreas

MUNICIPIO	Superficie					
	Total	Agrícola		No Cultivada		No Agrícola
		Total	Cultivada	Total	De ello: Ociosa	
Melena del Sur	23,2	18,2	13,4	9,8	4,8	5,1

Fuente: Ministerio de la Agricultura

7.3 - Distribución de la tierra del municipio, según destino productivo en 30 de Junio de 2016

Miles de hectáreas

MUNICIPIO	Superficie					
	Total	Cultivos		Ganadería	Forestal	No apta
		Temporales	Permanentes			
Melena del Sur	18 130,3	8 718,8	4 658,5	4 752,9	3 862,5	5 049,7

Fuente: Ministerio de la Agricultura

7.4 - Superficie sembrada por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera

						Hectáreas
CULTIVOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas ^(a)	136,9	187,0	132,2	270,3	392,7	7 893,2
Tubérculos y raíces	...	...	...	...	...	5 906,8
De ello: Papa	...	...	...	...	...	1 395,6
Boniato	...	...	...	...	...	1 723,1
Malanga	...	...	...	...	...	1 419,0
Yuca	...	...	...	...	...	1 369,2
Plátano	136,9	187,0	132,2	270,3	392,7	1 986,4
Fruta	29,7	19,6	6,9	182,0	185,2	193,1
Vianda	105,7	167,4	125,3	88,3	207,5	1 765,1
Hortalizas	...	...	...	...	...	2 128,4
De ello: Tomate	...	...	...	...	...	369,4
Cebolla	...	...	...	...	...	24,3
Ajo	...	...	...	...	...	10,5
Pimiento	...	...	...	...	...	43,3
Calabaza	...	...	...	...	...	481,5
Cereales	...	...	...	...	...	-
Arroz	...	...	...	...	...	16 140,6
Maíz	...	...	...	...	...	5 159,1
Leguminosa (Frijol)	...	...	...	...	...	3 657,0
De ello: Negro	...	...	...	...	...	2 489,7
Tabaco	...	...	...	...	...	-
Frutas total	...	...	...	...	...	2 264,8
Cítricos	12,8	8,6	9,1	5,5	10,5	49,5
De ello: Naranja dulce	1,2	0,6	1,9	-	-	0,4
Otras frutas	247,3	167,6	153,9	121,0	201,1	835,9
De ello: Mango	65,5	36,2	31,4	32,5	47,9	623,4
Guayaba	59,8	51,2	40,8	33,9	56,2	644,8
Fruta bomba	...	...	...	...	...	67,8

^(a) Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

7.5 - Superficie sembrada por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector Estatal

CULTIVOS	Hectáreas					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas ^(a)	0,4	2,0	2,0	2,0	-	231,3
Tubérculos y raíces	...	...	...	...	...	231,3
De ello: Papa	...	...	...	...	...	97,3
Boniato	...	...	...	...	...	74,0
Malanga	...	...	...	...	...	24,0
Yuca	...	...	...	...	...	36,0
Plátano	0,4	2,0	2,0	2,0	-	-
Fruta	-	-	-	-	-	-
Vianda	0,40	2,00	2,00	2,00	-	-
Hortalizas	...	...	...	...	...	166,3
De ello: Tomate	...	...	...	...	...	19,0
Cebolla	...	...	...	...	...	-
Ajo	...	...	...	...	...	-
Pimiento	...	...	...	...	...	8,5
Calabaza	...	...	...	...	...	-
						276
Cereales	...	...	...	...	...	145,5
Arroz	...	...	...	...	...	26 999,5
Maíz	...	...	...	...	...	615,0
Leguminosa (Frijol)	...	...	...	...	...	76,0
De ello: Negro	...	...	...	...	...	76,0
Tabaco	-	-	-	-	-	-
Frutas total	...	...	...	...	...	-
Cítricos	3,1	3,6	4,3	-	-	-
De ello: Naranja dulce	0,4	0,4	1,1	-	-	-
Otras frutas	31,7	23,9	33,0	-	2,5	-
De ello: Mango	6,7	4,4	11,7	-	2,5	-
Guayaba	2,7	4,1	7,0	-	-	-
Fruta bomba	-	-	-	-	-	-

^(a) Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

7.6 - Superficie sembrada por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector No Estatal

	Hectáreas					
CULTIVOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas ^(a)	136,5	185,0	130,2	268,3	392,7	8 652,3
Tubérculos y raíces	...	...	...	...	...	7 150,9
De ello: Papa	...	...	...	...	...	1 699,8
Boniato	...	...	...	...	...	2 606,9
Malanga	...	...	...	...	...	1 342,8
Yuca	...	...	...	...	...	1 501,3
Plátano	136,5	185,0	130,2	268,3	392,7	1 501,4
Fruta	29,7	19,6	6,9	192,1	185,2	74,1
Vianda	105,3	185,40	123,3	86,3	207,5	1 427,3
Hortalizas	...	...	...	...	...	3 110,8
De ello: Tomate	...	...	...	...	...	547,0
Cebolla	...	...	...	...	...	43,0
Ajo	...	...	...	...	...	58,2
Pimiento	...	...	...	...	...	69,0
Calabaza	...	...	...	...	...	1 091,2
Cereales	...	...	...	...	...	11 645,5
Arroz	...	...	...	...	...	1 237,4
Maíz	...	...	...	...	...	10 408,1
Leguminosa (Frijol)	...	...	...	...	...	2 075,3
De ello: Negro	...	...	...	...	...	1 641,1
Tabaco	-	-	-	-	-	-
Frutas total	...	...	...	...	...	73,5
Cítricos	9,7	5,0	4,8	5,5	10,5	-
De ello: Naranja dulce	0,8	0,2	0,8	-	-	-
Otras frutas	215,6	143,7	120,9	121,0	198,6	30,0
De ello: Mango	58,8	31,8	19,7	32,5	45,4	-
Guayaba	57,1	47,1	33,8	33,9	56,2	38,5
Fruta bomba	...	...	...	...	...	5,0

^(a) Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

7.7- Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados de la agricultura no cañera

	Hectáreas					
CULTIVOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas ^(a)	7 435,8
Tubérculos y raíces	6 502,5
De ello: Papa	3 205,6
Boniato	1 512,7
Malanga	807,6
Yuca	976,6
Plátano	933,3
Fruta	110,5
Vianda	822,9
Hortalizas	5 307,8
De ello: Tomate	524,2
Cebolla	17,2
Ajo	98,0
Pimiento	63,5
Calabaza	1 258,8
Cereales	-
Arroz	15 691,2
Maíz	7 242,3
Leguminosa (Frijol)	6 633,6
De ello: Negro	4 430,4
Tabaco	-
Frutas total	907,0
Cítricos	2,6
De ello: Naranja dulce	-
Otras frutas	138,3
De ello: Mango	239,6
Guayaba	473,1
Fruta bomba	52,8

^(a) Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

7.8 - Superficie cosechada y en producción por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector Estatal

						Hectáreas
CULTIVOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas ^(a)	534,9
Tubérculos y raíces	534,9
De ello: Papa	460,8
Boniato	62,1
Malanga	-
Yuca	12,0
Plátano	-
Fruta	-
Vianda	-
Hortalizas	129,7
De ello: Tomate	9,9
Cebolla	-
Ajo	-
Pimiento	6,2
Calabaza	-
Cereales	15 372,6
Arroz	15 278,6
Maíz	94,0
Leguminosa (Frijol)	610,0
De ello: Negro	301,0
Frutas total	-
Cítricos	-
De ello: Naranja dulce	-
Otras frutas	-
De ello: Mango	-
Guayaba	-
Fruta bomba	-

^(a) Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

7.9 - Superficie cosechada y en producción por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector No Estatal

	Hectáreas					
CULTIVOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas ^(a)	6 900,9
Tubérculos y raíces	5 967,6
De ello: Papa	2 744,8
Boniato	1 450,6
Malanga	807,6
Yuca	964,6
Plátano	933,3
Fruta	110,5
Vianda	822,9
Hortalizas	5 178,1
De ello: Tomate	514,3
Cebolla	17,2
Ajo	98,0
Pimiento	57,3
Calabaza	1 258,8
Cereales	7 560,9
Arroz	412,6
Maíz	7 148,3
Leguminosa (Frijol)	6 023,5
De ello: Negro	4 129,4
Tabaco	-
Frutas total	907,0
Cítricos	2,6
De ello: Naranja dulce	-
Otras frutas	138,3
De ello: Mango	239,6
Guayaba	473,1
Fruta bomba	52,8

^(a) Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

7.10 - Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera

						Toneladas
CULTIVOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas ^(a)	17 041,1	7 599,6	19 573,4	25 610,5	33 417,6	194 409,1
Tubérculos y raíces	17 041,1	7 599,6	19 573,4	25 610,5	33 417,6	174 080,7
De ello: Papa	...	...	...	...	...	55 287,1
Boniato	...	...	...	...	...	66 017,3
Malanga	...	...	...	...	...	23 023,4
Yuca	...	...	...	...	...	28 940,8
Plátano	...	...	...	...	...	20 328,4
Fruta	...	...	...	...	...	1 342,0
Vianda	...	...	...	...	...	18 983,3
Hortalizas	14 984,8	9 505,8	12 826,9	18 572,0	18 170,0	108 441,6
De ello: Tomate	...	...	...	...	...	34 527,2
Cebolla	...	...	...	...	...	1 214,2
Ajo	...	...	...	...	...	597,9
Pimiento	...	...	...	...	...	1 883,1
Calabaza	...	...	...	...	...	30 574,8
Cereales	...	...	...	...	...	64 673,1
Arroz	3 097,6	1 324,9	85,6	243,3	6 112,8	30 147,8
Maíz	2 110,8	2 579,6	2 486,8	4 231,4	7 274,6	34 525,2
Leguminosa (Frijol)	1 216,7	599,7	655,6	1 427,2	2 009,0	8 387,5
De ello: Negro	...	...	...	...	...	4 522,4
Tabaco	...	...	...	...	...	-
Frutas total	...	...	...	...	...	37 883,4
Cítricos	14,8	2,3	27,8	36,1	72,4	130,8
De ello: Naranja dulce	...	...	...	...	...	4,2
Otras frutas	627,7	1 198,1	4 539,6	5 161,9	6 192,7	7 132,0
De ello: Mango	...	...	...	...	...	3 799,5
Guayaba	...	...	...	...	...	20 012,1
Fruta bomba	...	...	...	...	...	6 682,8

^(a) Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

7.11 - Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector Estatal

						Toneladas
CULTIVOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas ^(a)	1 267,6	95,5	21,6	61,4	662,0	10 009,8
Tubérculos y raíces	1 267,6	95,5	21,6	61,4	662,0	10 009,8
De ello: Papa	...	...	...	...	...	8 742,5
Boniato	...	...	...	...	...	1 082,6
Malanga	...	...	...	...	...	-
Yuca	...	...	...	...	...	184,8
Plátano	...	...	...	...	...	-
Fruta	...	...	...	...	...	-
Vianda	...	...	...	...	...	-
Hortalizas	2 052,0	712,5	181,9	1 313,0	687,9	651,8
De ello: Tomate	...	...	...	...	...	105,9
Cebolla	...	...	...	...	...	-
Ajo	...	...	...	...	...	-
Pimiento	...	...	...	...	...	46,7
Calabaza	...	...	...	...	...	2,0
Cereales	...	...	...	...	...	27 822,4
Arroz	...	...	...	...	...	27 662,5
Maíz	98,5	0,8	2,6	27,1	2,5	160,0
Leguminosa (Frijol)	82,4	18,5	45,9	54,7	35,9	427,5
De ello: Negro	...	...	...	...	...	422,5
Tabaco	...	...	...	...	...	-
Frutas total	...	...	...	...	...	48,0
Cítricos	1,7	0,8	5,3	6,3	3,3	-
De ello: Naranja dulce	...	...	...	...	...	-
Otras frutas	248,7	23,7	18,0	31,8	39,3	-
De ello: Mango	...	...	...	...	...	48,0
Guayaba	...	...	...	...	...	-
Fruta bomba	...	...	...	...	...	-

^(a) Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

7.12 - Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector No Estatal

						Toneladas
CULTIVOS	2010	2011	2012	2013	2014	2016
Viandas ^(a)	15 773,4	20 661,3	19 551,1	25 549,1	32 755,6	184 399,2
Tubérculos y raíces	15 773,4	20 661,3	19 551,8	25 549,1	32 755,6	164 070,8
De ello: Papa	...	...	...	...	...	46 544,6
Boniato	...	...	...	...	...	65 734,8
Malanga	...	...	...	...	...	23 023,4
Yuca	...	...	...	...	...	28 756,04
Plátano	...	...	...	...	...	20 328,4
Fruta	...	...	...	...	...	1 342,0
Vianda	...	...	...	...	...	18 985,3
Hortalizas	12 842,8	8 756,2	12 644,6	17 259,0	17 482,1	107 789,8
De ello: Tomate	...	...	...	...	...	34 421,3
Cebolla	...	...	...	...	...	1 214,2
Ajo	...	...	...	...	...	597,9
Pimiento	...	...	...	...	...	1 836,4
Calabaza	...	...	...	...	...	30 572,7
Cereales	...	...	...	...	...	36 550,6
Arroz	...	...	...	...	...	2 385,4
Maíz	2 012,3	2 578,8	2 484,2	4 204,3	7 272,1	34 165,2
Leguminosa (Frijol)	1 134,3	581,2	609,7	1 372,5	1 973,1	7 960,0
De ello: Negro	...	...	...	...	...	4 099,9
Tabaco	...	...	...	...	...	-
Frutas total	...	...	...	...	...	37 835,4
Cítricos	13,1	1,5	27,8	29,8	69,1	130,8
De ello: Naranja dulce	...	...	...	...	...	4,2
Otras frutas	2 379,0	1 174,4	4 521,6	5 130,1	5 153,4	7 132,0
De ello: Mango	...	...	...	...	...	3 751,5
Guayaba	...	...	...	...	...	20 012,1
Fruta bomba	...	...	...	...	...	6 682,8

^(a) Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

7.13 - Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera

Toneladas por hectárea

CULTIVOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas ^(a)	58,2
Tubérculos y raíces	46,1
De ello: Papa	35,9
Boniato	62,7
Malanga	28,5
Yuca	45,2
Plátano	21,7
Fruta	12,1
Vianda	23,0
Hortalizas	25,9
De ello: Tomate	77,6
Cebolla	71,0
Ajo	6,1
Pimiento	39,5
Calabaza	24,2
Cereales	6,6
Arroz	7,5
Maíz	6,4
Leguminosa (Frijol)	2,0
De ello: Negro	2,3
Tabaco	-
Frutas total	41,7
Cítricos	49,9
De ello: Naranja dulce	-
Otras frutas	51,6
De ello: Mango	15,6
Guayaba	42,3
Fruta bomba	126,6

^(a) Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

7.14 - Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector Estatal

Toneladas por hectárea

CULTIVOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas ^(a)	18,7
Tubérculos y raíces	18,7
De ello: Papa	19,0
Boniato	17,4
Malanga	-
Yuca	15,4
Plátano	-
Fruta	-
Vianda	-
Hortalizas	5,0
De ello: Tomate	10,7
Cebolla	-
Ajo	-
Pimiento	7,5
Calabaza	-
Cereales	1,8
Arroz	1,8
Maíz	1,7
Leguminosa (Frijol)	0,7
De ello: Negro	1,4
Tabaco	-
Frutas total	-
Cítricos	-
De ello: Naranja dulce	-
Otras frutas	-
De ello: Mango	-
Guayaba	-
Fruta bomba	-

^(a) Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

7.15 - Rendimiento agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector No Estatal

Toneladas por hectárea

CULTIVOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas ^(a)	39,5
Tubérculos y raíces	27,4
De ello: Papa	16,9
Boniato	45,3
Malanga	28,5
Yuca	29,8
Plátano	21,7
Fruta	12,1
Vianda	23,0
Hortalizas	20,9
De ello: Tomate	66,9
Cebolla	71,0
Ajo	6,1
Pimiento	32,0
Calabaza	24,2
Cereales	4,8
Arroz	5,7
Maíz	4,7
Leguminosa (Frijol)	1,3
De ello: Negro	0,9
Tabaco	-
Frutas total	41,7
Cítricos	49,9
De ello: Naranja dulce	-
Otras frutas	51,6
De ello: Mango	15,6
Guayaba	42,3
Fruta bomba	126,6

^(a) Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

7.16 - Producción total de viandas

						Toneladas
MUNICIPIO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Melena del Sur	19 440,1

7.17 - Producción total de hortalizas

						Toneladas
MUNICIPIO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Melena del Sur	108 441,6

7.18 - Indicadores seleccionados de la producción de leche de vaca

AÑOS	Producción (MI)	Existencia promedio vacas en ordeño (Cabz)	Rendimiento por vaca en ordeño	
			Diario (l)	Anual
2011
2012
2013
2014
2015
2016	1 943,5	13 702,0	0,4	0,1

7.19 - Producción de leche de vaca

Miles de litros

MUNICIPIO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Melena del Sur	1 943,5

7.20 - Entregas a sacrificio de ganado vacuno

CONCEPTO	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Cabezas	U	...	...	...	...	...	633,0
De ello: Estatal		...	...	...	...	...	22,0
Peso en pie	t	...	...	...	...	...	243,5
De ello: Estatal		...	...	...	...	...	6,6
Peso promedio	kg	...	...	...	...	...	5 964,9
De ello: Estatal		...	...	...	...	...	600,0

7.21 - Existencia, nacimientos y muertes de ganado porcino

CONCEPTO	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Existencia total	Cabz	...	...	...	...	...	14 447
De ello: Estatal		...	...	...	...	...	6 800
Nacimientos	Cabz	...	...	...	...	...	1 005
De ello: Estatal		...	...	...	...	...	160
Muertes totales	Cabz	...	...	...	...	...	66
De ello: Crías		...	...	...	...	...	17
Tasa de mortalidad (Por 100 nacidos)	%	...	...	...	...	...	7
De ello: Estatal		...	...	...	...	...	-

7.22 - Entregas a sacrificio de ganado porcino

CONCEPTO	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total		...	...	...	...	...	13 647,36
Cabezas	U	...	...	...	...	...	5 761
Peso en pie	t	...	...	...	...	...	171,23
Peso promedio	kg	...	...	...	...	...	7 715,13
De ello: Estatal		...	...	...	...	...	1 771,12
Cabezas	U	...	...	...	...	...	881
Peso en pie	t	...	...	...	...	...	80,30
Peso promedio	kg	...	...	...	...	...	809,82

7.23 - Existencia de aves en diciembre 31

							Miles de cabezas
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Existencia total de aves	99 123
Empresa especializada	-
Existencia total de aves	-
Gallinas ponedoras	-
Reemplazos de gallinas ponedoras	-
Reproductoras	99 123
De ponedoras	-
Reemplazos de reproductoras	-
De ponedoras	-
Otras	-

7.24 - Producción de huevos e indicadores seleccionados de gallinas ponedoras

CONCEPTO	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Producción total de huevos	MU	...	...	...	...	...	73
Empresa especializada	MU	...	...	...	...	...	-
Producción de huevos	MU	...	...	...	...	...	73
Indicadores seleccionados de gallinas ponedoras		...	...	...	...	...	-
Existencia promedio	Mcabz	...	...	...	...	...	-
Muertes	Mcabz	...	...	...	...	...	-
Tasa de mortalidad	%	...	...	...	...	...	-
Huevos por gallina	U	...	...	...	...	...	-
Pienso consumido por ave	kg	...	...	...	...	...	-

7.25 - Producción de huevos

	Miles de unidades					
MUNICIPIO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Melena del Sur	73

7.26 - Existencia de ganado équido por formas de propiedad, en diciembre 31

						Cabezas
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	8 818
Equino	8 818
Asnal	-
Mular	-
Estatad	41
Equino	41
Asnal	-
Mular	-
No estadad	8 777
Equino	8 777
Asnal	-
Mular	-

Fuente: Centro Provincial de Control Pecuario

7.27 - Existencia de ganado ovino y caprino, en diciembre 31

						Cabezas
CONCEPTO	Total			De ello: Estadad		
	Total	Ovino	Caprino	Total	Ovino	Caprino
2011
2012
2013
2014
2015
2016	13 797	10 831	2 966	253	191	62

7.28 - Entrega a sacrificio de ganado ovino-caprino

CONCEPTO	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Cantidad	Cabz	...	...	...	...	...	832
De ello: Estatal		...	...	...	...	...	-
Peso en pie	t	...	...	...	...	...	15,28
De ello: Estatal		...	...	...	...	...	-
Peso promedio	kg	...	...	...	...	...	442,93
De ello: Estatal		...	...	...	...	...	-

Fuente: Centro Provincial de Control Pecuario

CAPÍTULO 8

MINERÍA Y ENERGÍA

INTRODUCCIÓN

En este capítulo se presentan un grupo de los principales indicadores que caracterizan la economía energética en el municipio.

Hoy en día, disponer y manejar de manera adecuada las principales variables vinculadas a la economía energética resulta decisivo para enfrentar los retos del presente y el futuro. En particular, en el plano nacional, las características y estructuras del Balance Energético del país con su alta dependencia de las importaciones, significativa participación de los combustibles fósiles en la oferta energética nacional y los problemas de uso eficiente y conservación de la energía entre otros, resaltan esta importancia dada la incidencia de todos estos factores en las metas de desarrollo que sostiene el país

La fuente fundamental de las estadísticas de este capítulo son las informaciones captadas en el Sistema de Información Estadística Nacional (SIE-N) en la parte correspondiente a energía y combustible e industria.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

Consumo: Se refiere al consumo total (o consumo bruto) con independencia del uso al cual se destina, es decir incluidos las cantidades utilizadas propiamente para obtener energía (uso energético final), las utilizadas para ser transformadas en otros combustibles (uso en transformación) y las que se emplean con fines no energéticos.

Consumo Específico de Combustible: Se refiere al consumo de combustible por unidad de energía eléctrica generada, determinado mediante la suma de todos los tipos de combustibles gastados en la generación, previamente convertidos a combustible equivalente en base a sus respectivos valores calóricos reales, esta suma se divide entre la generación de energía eléctrica.

Consumo de Energía Eléctrica: Se refiere al consumo de electricidad registrado por todos los sectores de la economía (incluyendo privados y hogares) y con independencia de la fuente de origen (servicio público y auto productores). Incluye también el insumo en generación y pérdidas. Los ajustes estadísticos del

balance están incluidos en el sector otros, por lo que, bajo las especificaciones anteriores, el consumo total resulta igual a la generación bruta del país.

8.1 - Consumo de energía en los hogares

		Toneladas					
CONCEPTO	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Electricidad	GW.h	...	...	...	...	...	...
Gas licuado de petróleo	Mt	...	...	...	...	...	...
Queroseno	Mt	...	...	...	...	...	...
Alcohol desnaturalizado	Mhl	...	...	...	...	...	...
Gas manufacturado	Mm ³	...	...	...	...	...	...
Carbón vegetal	Mt	...	...	...	...	...	...
Tasas(%)							
Electricidad		...	...	...	...	...	...
Gas licuado de petróleo		...	...	...	...	...	...
Queroseno		...	...	...	...	...	...
Alcohol desnaturalizado		...	...	...	...	...	...
Gas manufacturado		...	...	...	...	...	...
Carbón vegetal		...	...	...	...	...	...

8.2 - Indicadores seleccionados de electricidad

CONCEPTO	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Consumo promedio mensual	kW.h/cliente	...	...	...	...	...	...
De ello: Residencial		...	...	...	...	...	...
Generación bruta total per cápita	kW.h/hab	...	...	...	...	...	...
Nivel de Electrificación	%	...	...	...	...	...	...

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información y Unión Eléctrica

8.3 - Consumo de energía eléctrica

GigaWatt hora

AÑOS	Total	Estatad	Industria	De ello: Insumo	Cons- trucción	Agrope- cuario	Trans- porte	Comer- cio	Otros	Población	Pérdidas
2011	2 387,7	416,6	-	-	-	1 714,0	257,0	-	-	-	-
2012	2 626,0	230,4	-	-	-	2 147,3	248,0	-	-	-	-
2013	3 101,8	444,1	-	-	-	2 657,7	-	-	-	-	-
2014	3 525,2	418,1	-	-	-	3 107,1	-	-	-	-	-
2015	4 374,9	432,1	-	-	-	3 942,8	-	-	-	-	-
2016	4 490,7	418,4	-	-	-	4 072,3	-	-	-	-	-

8.4 - Consumo de portadores energéticos fundamentales de organismos seleccionados (conclusión)

ORGANISMOS	Energía eléctrica (MW.h)	Petróleo combustible (t)	Combustible diesel (t)	Gasolina de motor (t)
Ministerio de la Agricultura	17 640,9		14 895,1	79,2
2011	1 414,0		2 120,1	8,8
2012	2 147,0		1 856,9	8,4
2013	2 657,7		1 882,1	9,9
2014	3 107,1		1 883,6	12,3
2015	3 942,8		2 823,5	25,7
2016	4 072,3		4 328,9	14,1
Subordinación Local	2 359,6		236,8	207,3
2011	416,5		60,2	44,8
2012	230,4		47,1	40,0
2013	444,1		30,3	44,4
2014	418,1		36,1	37,5
2015	432,1		33,2	36,5
2016	418,4		31,9	4,1

CAPÍTULO 9

Industria Manufacturera

INTRODUCCIÓN

En este capítulo se presentan los principales indicadores que caracterizan las actividades fundamentales de la industria manufacturera. Incluye un conjunto de indicadores que muestran el índice de volumen físico por secciones.

La agrupación del índice y las producciones se han organizado conforme a la clasificación del Nomenclador de Actividades Económicas vigente (NAE), basado en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) revisión 3 de las Naciones Unidas.

El universo de observación de la información ofrecida está comprendido básicamente por todas las entidades cuyas actividades fundamentales son industrias manufactureras. Abraca además otras entidades que generan producciones industriales como actividad secundaria, consecuencia del propio proceso tecnológico asociado a las necesidades de la producción.

A continuación se ofrece la definición metodológica de una selección de los indicadores que aparecen en el capítulo.

Producción total: representa la producción en termino físico, tanto de bienes y servicios con destino al cliente, como para el insumo de la propia empresa.

Industria manufacturera: Es la transformación física y química de materiales y componentes en productos nuevos, ya sea que el trabajo se efectúe con maquina o a mano, en la fábrica o en el domicilio, o que los productos se vendan al por mayor o al por menor.

9.1 - Producciones industriales seleccionadas

DIVISIÓN/PRODUCTOS	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Elaboración de productos alimenticios		...	...	953,9	1 407,8	1 381,6	1 390,8
Repostería	MP	...	...	52,9	66,0	62,8	41,3
Pan	t	...	...	883,1	924,2	907,8	929,3
Galletas de sal	t	...	...	17,9	18,6	19,7	25,7
Pastas alimenticias	t	...	...	-	399,0	391,3	394,5

CAPÍTULO 10

CONSTRUCCIÓN E INVERSIONES

INTRODUCCIÓN

Este capítulo ofrece la información de las viviendas construidas por el sector estatal, las cooperativas y la población.

Las fuentes para la elaboración de este capítulo son el Sistema de Información Estadística Nacional (SIE-N) y el Sistema de Información Estadística Complementaria (SIE-C), correspondiente al Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos y al Instituto Nacional de la Vivienda.

En el caso particular de las viviendas terminadas se consideran todas las empresas y unidades presupuestadas que construyen viviendas, independientemente de la rama en que clasifiquen, así como las construidas por las cooperativas y por esfuerzo propio de la población.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

Vivienda: Se refiere a aquella edificación que se construye con fines de alojamiento permanente o temporal. Está formada por un conjunto de locales destinados a diferentes usos, como son para dormir, para la preparación de alimentos, para el aseo personal, entre otros.

Viviendas terminadas: Se refiere a las que se les concluyeron la totalidad de los trabajos constructivos, según la documentación técnica elaborada al efecto, es decir, aquellas que han alcanzado el cien por ciento de su ejecución física con respecto a su valor total.

Construcción y montaje: Constituye uno de los componentes básicos de la inversión. El componente agrupa a dos actividades, que aun cuando en general tiene características comunes presentan rasgos particulares en cuanto a la diversidad y complejidad de los trabajos. Estas actividades, es decir, la construcción civil y el montaje de equipos se lleva a cabo mediante la concertación de contratos entre las empresas especializadas en la construcción u otras entidades que eventualmente realicen estos trabajos y los inversionistas o se ejecutan con medios propios.

10.1 - Viviendas terminadas

								Unidad
MUNICIPIO	Total	Estatad	No Estatales				Población	
			Total	UBPC	CPA	CCS		
2011	...	...	...	...	...	...	...	...
2012	...	...	...	...	...	...	...	...
2013	...	...	...	...	...	...	...	...
2014	75	75	...	...	...	...	...	...
2015	8	8	...	...	...	...	...	...
2016	...	...	...	...	...	...	...	...

Fuente: Unidad Provincial Inversionista de la Vivienda

10.2 - Viviendas terminadas, estructura y dinámica

									Por ciento
CONCEPTO	Estructura				Dinámica				
	Total	Estatad	No Estatal	De ello:	Total	Estatad	No Estatal	De ello:	
				Población				Población	
2011	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2012	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2013	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2014	100,0	100,0	...	...	...	...	...	...	...
2015	100,0	100,0	...	...	...	...	...	...	...
2016	...	...	...	...	...	...	...	...	...

10.3 - Volumen de inversiones por componentes, estructura y dinámica

							Millones de pesos
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Volumen de las inversiones por componentes	1 066,7	1 081,4	360,9	486,3	829,8	2 431,9	
Construcción y montaje	0,9	1 051,3	-	278,7	599,4	430,5	
Equipos	-	30,1	360,9	207,6	228,2	1 466,3	
Otros	1 065,8	-	-	-	2,2	535,1	

10.4 - Volumen de inversiones por clase de actividad económica

Miles de pesos						
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	1 066,7	1 081,4	360,9	486,3	829,8	2 431,9
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	1 065,5	-	202,8	-	240,2	1 681,1
Administración pública, defensa, seguridad social	1,2	1 081,4	158,1	486,3	589,6	505,0
Educación	...	...	...	...	170,7	146,6
Salud pública y asistencia social	...	...	...	...	365,4	80,0
Cultura, deporte	...	...	...	...	53,5	19,2

10.5 - Estructura de las inversiones por clase de actividad económica

Por ciento						
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura, ganadería y silvicultura	99,8	0	56,2	0	29,0	69,1
Administración pública, defensa y seguridad social	0,2	100,0	43,8	100,0	71,0	20,8
Educación	...	...	...	...	29,0	6,0
Salud pública y asistencia social	...	...	...	...	62,0	3,3
Cultura, deporte	...	...	...	...	9,0	0,8

10.6 - Volumen de inversiones por municipios

Miles de pesos						
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Melena del Sur	1 066,7	1 081,4	360,9	486,3	829,8	2 431,9

10.7 - Volumen de inversiones por organismos y componentes, año 2016

Miles de pesos				
ORGANISMOS	Total	Construcción y montaje	Equipos	Otros
Total	2 431,9	430,5	1 466,3	535,1
Ministerio de la Agricultura	1 681,1	-	1 149,2	531,9
Subordinación Local	750,8	430,5	317,1	3,2

CAPÍTULO 11 TRANSPORTE

INTRODUCCION

La información del capítulo está conformada por la que brindan las empresas estatales especializadas, que tienen como actividad principal el traslado de mercancías y personas. Incluye informaciones sobre algunas tareas que son realizadas por empresas no transportistas, es decir, por empresas cuya actividad fundamental no es el transporte.

En el caso de transporte de carga mediante camiones la información cubre trabajos de empresas transportistas adscriptas tanto al MITRANS (Ministerio de Transporte) como a otros organismos. No incluye información sobre los camiones operados por empresas no transportistas, tales como las de distribución al comercio minorista o mayorista.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en el capítulo:

Servicio interurbano: Este servicio es de uso público y se emplea para vincular por vía pavimentada, ciudades, pueblos y poblados urbanos, sujeto a un horario e itinerarios fijos, recogiendo y dejando pasajeros en las paradas establecidas con una tarifa variable, acorde con la categoría del servicio y la distancia que recorre el pasajero.

Servicio escolar: Su función es la transportación de escolares hacia y desde determinados centros docentes. Incluye a todas las personas a las que se les preste el servicio.

Servicio de ómnibus de centros de trabajo: Se utiliza para la transportación de los trabajadores de centros de trabajo hacia sus lugares de residencia o viceversa, además para dar servicio a la población cuando existen capacidades disponibles en su recorrido.

11.1 - Pasajeros transportados y viajes realizados por las empresas estatales especializadas

CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Pasajeros transportados total (M pasajeros)	56,1	53,9	55,6	54,3	55,3	...
Ferroviario	-	-	-	-	-	-
Ómnibus	56,1	53,9	55,6	54,3	55,3	...
De ello: Urbano	-	-	-	-	-	-
Suburbano	8,8	8,9	8,5	9,1	8,9	...
Interurbano	47,3	45,0	47,1	45,2	46,4	...
Fletes	-	-	-	-	-	-
Escolares	82,2	79,1	80,2	72,7	76,2	...
Ómnibus centro de trabajo	26,3	37,0	31,2	33,6	33,6	...
Taxi ^(a)	-	-	-	-	-	-
Lanchaje	-	-	-	-	-	-
Medios alternativos	-	-	-	-	-	-
Viajes realizados (Miles)	...	...	...	...	...	...
De ello: Ómnibus uso público	...	...	...	...	...	...
De ello: Urbano	...	...	...	...	...	...
Interurbano	...	...	...	...	...	...

^(a)Incluye las transportaciones en taxis de turismo

11.2 - Carga transportada (a)

	Miles de toneladas					
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total Estatal	37,8	44,6	63,3	23,4	30,0	...
Uso no público	37,8	44,6	63,3	23,4	30,0	...
Automotor	37,8	44,6	63,3	23,4	30,0	...
Uso no público	37,8	44,6	63,3	23,4	30,0	...

(a)Por empresas especializadas en la transportación de cargas

CAPÍTULO 12

COMERCIO INTERNO

INTRODUCCIÓN

Las estadísticas comprendidas en este capítulo incluyen: la circulación de mercancía mayorista, minorista de bienes y alimentación pública.

El universo de información que se brinda abarca las entidades estatales, nacionales y territoriales.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

Circulación mercantil minorista de bienes: representa las ventas de mercancías realizadas a la población para su consumo personal. Está conformada por: ventas en el comercio minorista y ventas en la alimentación pública.

Ventas de mercancías en el comercio minorista: Son las ventas de bienes a través de la red del comercio minorista, así como las efectuadas por otras entidades que no tienen una red minorista especializada.

Ventas de mercancías en la alimentación pública: es el valor de las ventas fundamentalmente a través de la red gastronómica, de los bienes que se someten a un proceso de elaboración y preparación, además los que no requieren elaboración alguna por su condición de listos para la venta. Los bienes que brindan incluyen: comestibles, bebidas, tabacos y cigarros, entre otros productos. Incluye también ventas gastronómicas a la población que se ejecutan como actividad secundaria, fuera de esta red, así como las ventas de comedores obreros y merenderos

12.1 - Valor de la circulación mercantil minorista de bienes

Miles de pesos

AÑOS	Circulación Mercantil Minorista de Bienes	Comercio Minorista	Alimentación Pública
2011	...	...	...
2012	...	...	...
2013	...	...	...
2014	11 454,3	5 926,6	3 598,6
2015	11 506,0	5 529,7	3 656,4
2016	15 634,5	6 047,2	33 394,4

12.2 - Ventas totales por tipos de establecimientos en el comercio minorista

Miles de pesos

AÑOS	Total	De ello:		Farmacias y ópticas
		Tiendas de productos alimenticios	Tiendas de productos industriales	
2011	...	...	...	...
2012	...	...	...	...
2013	...	...	...	...
2014	20 980,4	5 515,0	11 454,3	...
2015	20 692,1	5 357,4	11 506,0	...
2016	55 076,1	5 578,2	15 634,5	...

12.3 - Ventas por conceptos en la alimentación pública

Miles de pesos

AÑOS	Total	Comestibles	Bebidas Alcohólicas	Cervezas	Bebidas no alcohólicas	Tabacos y Cigarros
2011	...	...	...	...	...	...
2012	...	...	...	...	...	...
2013	...	...	...	...	...	...
2014	28 516,8	9 954,0	5 802,8	5 193,7	2 056,7	5 342,6
2015	33 404,0	14 422,5	5 610,9	4 957,2	2 749,5	5 571,4
2016	33 394,4	12 218,5	9 649,1	3 694,1	2 194,1	5 169,6

CAPÍTULO 13 EDUCACIÓN

INTRODUCCIÓN

Este capítulo presenta la Información Estadística de la Educación en el municipio, desde el círculo infantil hasta el nivel superior. Los datos que se muestran abarcan los indicadores fundamentales de la educación, incluyendo el número de círculos infantiles, escuelas y centros de educación superior, matriculas, graduados y personal docente frente al aula. Toda la información se presenta según los diferentes niveles de enseñanza.

El Sistema Nacional de Educación en Cuba está concebido como un conjunto articulado de niveles educativos y tipos de enseñanza. El nivel primario agrupa la educación preescolar y primaria. El nivel secundario incluye la secundaria básica, la educación preuniversitaria y la enseñanza técnica y profesional. En el nivel terciario se inscribe la educación superior. Esta estructura está presente en todo el país, permitiendo el flujo y articulación de los estudiantes en forma continua de unos niveles a otros.

La principal fuente de información la constituyen los modelos del Sistema de Información Estadística Nacional (SIE-N) y el Sistema de Información Estadística Complementaria (SIE-C).

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

Educación preescolar, primaria y media: Comprende las unidades presupuestadas dedicadas a las tareas siguientes:

- Educación y desarrollo de los niños en círculos infantiles.
- Educación preescolar que tiene como objetivo preparar al niño para su incorporación a la educación primaria.
- Educación primaria, de primero a sexto grado.
- Educación media, que comprende la educación secundaria básica, preuniversitaria técnica y profesional y formación de personal pedagógico.
- La educación preuniversitaria comprende del 10mo. Al 12mo Grado.
- La educación técnica y profesional, forma técnicos medios y obreros calificados en curso de formación completa y complementación.
- La forma del personal pedagógico comprende la formación de educadoras de círculos infantiles, maestros de preescolar, primaria y media, así como profesores de educación física.

Educación Preescolar: Fase inicial de la enseñanza organizada, destinada esencialmente a familiarizar a los niños de muy corta edad con un entorno de tipo escolar, cuya actividad se realiza a través de vías formales como no formales. Incluye los niños de 1 a 5 años de edad.

Educación Primaria: Está destinada a proporcionar a los alumnos una sólida educación básica de lectura, escritura y aritmética. Comprende los grados de primero a sexto, incluye a los niños de 6 a 11 años y es de obligatorio cumplimiento.

Educación Preuniversitaria: Comprende del 10^{mo} al 12^{mo} grado. Es donde los jóvenes perfeccionan los conocimientos, enriquecen sus capacidades y habilidades generales para continuar estudios universitarios, ingresar en centros de educación técnica y profesional o vincularse al empleo.

Educación técnica y profesional: Prepara la fuerza de trabajo calificado de nivel medio que requiere el país en curso que se imparten en centros politécnicos. De estos centros ingresan técnicos medios u obreros calificados en una amplia gama de especialidades en cursos de 2 a 3 años de duración en dependencia de que el ingreso se efectúe con 9no. Grado y 12mo. Grado. Los técnicos medios además de acceder al mercado de trabajo puede ingresar a la enseñanza superior en carreras afines a la especialidad.

Educación de adultos: Comprenden los cursos de la educación obrero campesina (EOC) 6to. Grado, secundaria obrera campesina (SOC) 9no. Grado y la facultad obrera campesina (FOC) 12mo Grado, así como los de los centros para la enseñanza de idiomas.

Educación especial: Comprende los centros dedicados a las formaciones de niño, adolescentes y jóvenes con deficiencias mentales, sensoriales o inadaptación escolar y social.

Educación superior: Forma especialista de nivel superior en universidades e institutos superiores politécnicos especializados.

Círculos Infantiles: Tienen como objetivo básico posibilitar el acceso de la mujer al trabajo, a la par que brinda un programa educativo que garantiza la preparación indispensable para el arribo de los niños a la educación primaria además que se atienden en estas instituciones a niños en desventaja social.

Escuela por educaciones: Conjunto de alumnos en unos o varios grados o años de estudios organizados para recibir determinados niveles o tipos de educación, dados por nos o varios maestros o profesores bajo la autoridad de un director.

13.1- Indicadores generales de círculos infantiles

	Unidad					
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Círculos infantiles(en Diciembre 31)	3	3	3	3	3	3
Capacidad al final del año	145	145	145	145	145	145
Matrícula final	143	149	144	146	146	146
De ello: Preescolar	208	188	199	224	245	256
Asistencia promedio anual	...	...	...	...	...	137
Personal técnico educacional	71	68	63	64	62	65
De ello: Educadoras graduadas	...	...	...	...	...	65
Madres beneficiadas	135	146	143	143	138	144

13.2 - Matrícula final de los círculos infantiles

	Unidad					
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	402
2 ^{do} año	22
3 ^{er} año	32
4 ^{to} año	45
5 ^{to} año	47
6 ^{to} año	256
Niños de 0 a 5 años por 10 000 niños en esas edades

13.3 - Asistencia promedio en los círculos infantiles

						Unidad
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	378
2 ^{do} año	22
3 ^{er} año	27
4 ^{to} año	38
5 ^{to} año	40
6 ^{to} año	251

13.4 - Indicadores seleccionados de los círculos infantiles, año 2016

				Unidad
CONCEPTO	Capacidad	Matrícula final	Madres beneficiadas	
Melena del Sur	145	146	144	

13.5 - Indicadores generales de la educación

							Unidad
CONCEPTO	2010/2011	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17
Escuelas	...	20	21	19	17	19	19
Personal docente
Matrícula inicial	...	5 321	4 160	3 536	3 294	2 696	4 430
Graduados	1 013
Becarios	280
Seminternos	1 349

13.6 - Escuelas por educaciones

						Unidad
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17
Total	20	21	19	17	16	16
Primaria	10	10	10	8	10	10
Urbana	4	4	4	2	4	4
Rural	6	6	6	6	6	6
Media	5	6	7	7	4	4
Secundaria básica	2	2	3	3	1	1
De ello: En el campo	1	1	-	-	-	-
Preuniversitario	1	1	2	2	2	2
De ello: En el campo	1	1			1	1
Ciencias exactas	1	1	1	1	1	1
Técnica y profesional	1	2	1	1	1	1
De ello: Escuelas de oficios	1	1	1	1	-	-
Escuela de Formación de Personal Pedagógico	-	-	-	-	-	-
Escuelas de Arte	-	-	-	-	-	-
Escuelas de Deporte	-	-	-	-	-	-
Adultos	-	-	-	-	-	1
Educación Obrero Campesina	-	-	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	-	-	-	-	-	-
Idiomas	-	-	-	-	-	-
Especial	1	1	1	1	1	1
Superior	3	3	-	-	-	-
Ministerio de Educación Superior	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Salud Pública	-	-	-	-	-	-
Instituto Nacional de Deporte, Educación Física y Recreación	-	-	-	-	-	-

13.7 - Escuelas por educaciones, curso 2016/2017

		Unidad	
		Total	Melena del Sur
CONCEPTO			
Total		16	16
Primaria		10	10
Media		4	4
Secundaria básica		1	1
Preuniversitario		2	2
Técnica y profesional		1	1
Escuela de Formación de Personal Pedagógico		-	-
Escuelas de Arte		-	-
Escuelas de Deporte		-	-
Adultos		1	1
Especial		1	1
Superior		-	-

13.8 - Matrícula inicial por educaciones

						Unidad
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17
Total	5 181	4 015	3 391	3 149	2551	3 838
Preescolar	208	188	199	224	245	256
Primaria	1 722	1 443	1 317	1 260	896	1 191
Urbana	1 389	1 141	1 019	973	618	902
Rural	333	302	298	287	278	289
Escuela de Iniciación Deportiva	-	-	-	-	-	-
Escuela Vocacional de Arte	-	-	-	-	-	-
Media	2 282	2121	1 678	1 595	1 327	1 575
Secundaria básica	720	819	795	743	513	696
De ello: En el campo	191	-	-	-	-	-
Escuela de Iniciación Deportiva	-	-	-	-	-	-
Escuela Vocacional de Arte	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	705	588	580	592	596	557
De ello: En el campo	-	-	-	-	-	-
Ciencias exactas	-	-	-	-	-	-
Escuela Superior de Perfeccionamiento Atlético	-	-	-	-	-	-
Escuela Vocacional de Arte	-	-	-	-	-	-
Técnica y profesional	857	714	303	260	218	322
De ello: Técnico medio	801	629	303	260	218	322
Oficios	56	85	-	-	-	-
Cursos del Ministerio del Azúcar	-	-	-	-	-	-
Centros Politécnicos Otros Organismos	-	-	-	-	-	-
Formación Personal Pedagógico ^(a)	-	-	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemáticas	-	-	-	-	-	-
Adultos	...	...	...	...	...	739
Educación obrero campesina	...	...	...	...	...	...
Secundaria obrero campesina	...	...	...	...	...	...
Facultad obrero campesina	...	...	...	...	...	739
Idioma	...	...	...	...	...	...
Cursos del Ministerio del Azúcar	...	...	...	...	...	...
Especial	80	75	71	70	83	77
Superior	833	103	126	-	-	-
Ministerio de Educación Superior	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Salud Pública	-	-	-	-	-	-
Instituto Nacional de Deporte, Educación Física y Recreación	-	-	-	-	-	-

^(a) Incluye Enseñanza Profesional de Educación Física

13.9 - Matrícula inicial por educaciones, curso 2016/2017

CONCEPTO	Unidad	
	Total	Melena del Sur
Total de matrícula	3 838	3 838
Pre- escolar	256	256
Primaria	1 191	1 191
Media	1 575	1 575
Secundaria básica	696	696
Preuniversitario	557	557
Técnica y profesional	322	322
Formación de Personal Pedagógico ^(a)	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemáticas	-	-
Adultos	739	739
Especial	77	77
Superior	-	-

^(a) Incluye Enseñanza Profesional de Educación Física

13.10 - Graduados por educaciones

					Unidad
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Total	788
Primaria	270
Urbana
Rural
Escuela de Iniciación Deportiva	-	-	-	-	-
Escuela Vocacional de Arte	-	-	-	-	-
Media	223
Secundaria básica	223
De ello: En el campo	-	-	-	-	-
Preuniversitario	187
De ello: En el campo	0
Técnica y profesional	24
Técnico medio	24
Obrero calificado	41
Formación de personal pedagógico	-	-	-	-	-
Adultos	19
Educación Obrero Campesina	-	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	-	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	19
Idiomas	-	-	-	-	-
Especial	24
Superior	-	-	-	-	-

13.11 - Graduados por educaciones, curso 2015/2016

		Unidad	
CONCEPTO		Total	Melena del Sur
Total de Graduados		788	788
Primaria		281	281
Urbana		...	...
Rural		...	...
Escuela de Iniciación Deportiva		-	-
Escuela Vocacional de Arte		-	-
Media		223	223
Secundaria Básica		223	223
De ello: En el Campo		-	-
Preuniversitario		187	187
De ello: En el Campo		-	-
Técnica y profesional		24	24
Técnico Medio		24	24
Obrero Calificado		41	41
Formación de personal pedagógico		-	-
Adultos		19	19
Educación Obrero Campesina		-	-
Secundaria Obrero Campesina		-	-
Facultad Obrero Campesina		19	19
Idiomas		-	-
Especial		24	24
Superior		-	-

13.12- Becarios por educaciones

		Unidad					
CONCEPTO		2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17
Total		280
Preuniversitario		280

13.13 - Becarios por educaciones, curso 2016/2017

		Unidad	
CONCEPTO		Total	Melena del Sur
Total		280	280
Primaria		-	-
Preuniversitario		280	280

13.14 - Matrícula inicial por 10 000 habitantes

						Unidad
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	
Primaria	1 191	
Secundaria básica	696	
Preuniversitario	557	
Técnica y profesional	322	
Técnico medio	322	
Obrero calificado	41	
Superior	-	

CAPÍTULO 14

SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL

INTRODUCCIÓN

El siguiente capítulo nos muestra las cifras estadísticas sobre los indicadores de salud pública y asistencia social.

En ellos podemos encontrar todo lo relacionado con los servicios médicos y sanitarios. Incluye hospitales, policlínicos, puestos médicos, clínicas estomatológicas, unidades médicas especiales, así como otras unidades.

También incluye información sobre los bancos de sangre y hogares maternos.

La asistencia social atiende los servicios asistenciales de tipo permanentes a personas desvalidas, ancianos e impedidos físicos y mentales.

Dentro de estos indicadores se le brinda la información acerca del total del personal facultativo, cantidad de habitantes por médicos y estomatólogos, unidades de servicios y principales causas de muertes.

La fuente de información que aparece en este capítulo es el Sistema de Información Estadístico Complementaria (SIE-C).

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

Personal Facultativo: Son las personas graduadas de los diferentes niveles de la enseñanza referentes a los temas de salud pública: médicos, estomatólogos, enfermeras, tecnólogos y otros licenciados, técnicos medios y obreros calificados propios de la salud.

Habitantes por médicos: Es el producto de la división de la población en un periodo determinado entre el número de médicos en el mismo periodo. Expresa la cobertura de la atención medica de la población.

$$\text{Habitantes por medico} = \frac{A}{B}$$

Donde: A: población

B: número de médicos

Habitantes por estomatólogo: Es el producto de la división de la población en un periodo determinado entre el número de estomatólogos en el mismo periodo. Expresa la cobertura de la atención estomatológica de la población.

$$\text{Habitantes por estomatólogo} = \frac{A}{B}$$

Donde: A: población

B: número de estomatólogos

Unidades de Servicio: Se corresponde con las unidades del Sistema Nacional de Salud en las que se prestan servicios de asistencia médica y asistencia social. Expresa la capacidad estructural física instalada para ofrecer atención médica a la población en los diferentes niveles en los que se organiza el Sistema de Salud

Consulta externa: Es la visita al médico que se realiza una persona o enferma, con el propósito de obtener un diagnóstico, un tratamiento o medidas de enfermedades o fomentadoras de salud y los controles de salud efectuados en el policlínico por médico de la familia.

Consultas en cuerpos de guardia: Son las consultas médicas que se realiza en os cuerpos de guardia de las unidades de asistencia médica.

Consultas Médicas y Estomatológicas: Se refiere al número de pacientes que han sido atendidos en cualquiera de las especialidades médicas o estomatológicas, se clasifican en consultas externas y en cuerpos de guardia

14.1 - Personal facultativo del Ministerio de Salud Pública, en 31 de diciembre

AÑOS							Unidad
	Médicos	De ello: Médicos de familia	Estoma- tólogos	Farmacéu- ticos	Enfermeras y auxiliares ^(a)	Técnicos y auxiliares	
2011	71	20	23	...	150	150	
2012	71	16	25	...	130	35	
2013	81	20	29	...	78	47	
2014	67	20	27	...	124	180	
2015	76	20	30	...	124	178	
2016	74	20	30	5	122	171	

^(a)Incluye personal en funciones de dirección

14.2 - Habitantes por médico y estomatólogo

AÑOS	Médicos		Estomatólogos		Unidad
	Total	Habitantes por médico	Total	Habitantes por estomatólogo	
1975	...	...	...	...
1980	...	...	...	...
1985	...	...	...	...
1990	...	...	...	...
1995	...	...	...	...
2000	...	...	...	...
2011	71	293	23	905	
2012	71	287	25	815	
2013	81	375	29	703	
2014	67	305	27	757	
2015	76	269	30	682	
2016	74	277	30	683	

14.3 - Unidades de servicios del Ministerio de Salud Pública

						Unidad
UNIDADES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	...	...	...	...	...	28
Asistencia médica	...	...	...	...	...	27
Policlínicos	1	1	1	1	1	1
Puestos médicos	1	1	1	1	1	1
Clínicas estomatológicas	3	3	3	3	3	3
Hogares maternos	1	1	1	1	1	1
Otras unidades ^(a)	...	...	...	...	...	20
Asistencia social	1	1	1	1	1	1
Hogares de ancianos	-	-	-	-	-	-
Hogares de impedidos físicos y mentales	-	-	-	-	-	-
Casas de abuelos	1	1	1	1	1	1

^(a) Incluye consultorios médicos

14.4 - Unidades de servicios del Ministerio de Salud Pública por municipios, año 2016

		Unidad
UNIDADES	Total	Melena del Sur
Total	28	28
Asistencia médica	27	27
Policlínicos	1	1
Clínicas estomatológicas	3	3
Hogares maternos	1	1
Otras unidades ^(a)	20	20
Asistencia social	1	1
Hogares de ancianos	-	-
Hogares de impedidos físicos y mentales	-	-
Casas de abuelos	1	1

^(a) Incluye consultorios médicos

14.5 - Dotación normal de camas en unidades de servicios

	Unidad					
UNIDADES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total de camas	26
Policlínicos	6
Hogares maternos	10
Puestos médicos	-
Otras unidades	10

^(a)Incluye Hospital Militar

14.6 - Promedio de camas reales de asistencia médica por unidades de servicio

	Unidad					
UNIDADES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	26
Otras unidades	10
Policlínicos	6
Hogares maternos	10

^(a) Incluye Hospital Militar

14.7 - Ingresos por unidades de servicio de asistencia médica

	Unidad					
UNIDADES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	1 341
Policlínicos	1 190
Hogares maternos	151
Otros	-	-	-	-	-	-

14.8 - Consultas médicas y estomatológicas

					Miles
AÑOS	Consultas				
	Médicas		Cuerpo de Guardia	Estomatológicas	
	Total	Externas			
2011	...	...	...	...
2012	...	...	...	...
2013	...	...	...	...
2014	...	...	...	...
2015	161 814,0	67 573,0	26 564,0	67 677,0	
2016	156 152,0	64 858,0	23 148,0	68 146,0	
Consultas por habitante					
2011	...	...	...	...
2012	...	...	...	...
2013	...	...	...	...
2014	...	...	...	...
2015	...	...	...	...
2016	7,6	3,1	1,1	3,3	

14.9 - Consultas externas de asistencia médica por unidad de servicios

							Miles
UNIDADES	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Total de consultas médicas	67 573,0	64 858,0	
Policlinicos	67 573,0	64 858,0	
Otras unidades	-	-	-	-	-	-	

14.10 - Consultas en cuerpos de guardia de asistencia médica por unidades de servicio

	Miles					
UNIDADES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total de consultas médicas	26 564	23 148
Policlínicos	26 564	23 148
Otras unidades	-	-	-	-	-	-

14.11 - Inmunizaciones por tipos de vacunas

	Unidad					
TIPOS DE VACUNAS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Antipoliomielítica (OPV)	839	1 569
Total BCG (menores de 1 año)	196	-
Triple bacteriana (DPT)	84	247
Duple (DT)	223	82
Toxide tetánico (TT)	1 932	2 270
Antitifoídica (AT)	758	444
Triple viral (PRS)	460	388
Hepatitis B (HBV)	783	2 488
Haemophilus influenzae (Hib)	-	-
Antimeningocócica (Tipo B)	256	233
Pentavalente (DPT + HB + Hib)	259	228

14.12 - Indicadores de Salud Pública por municipios, año 2016

INDICADORES	UM	Total	Melena del Sur
Dotación normal de camas	U	26	26
Asistencia médica		26	26
De ello: Hospitales		-	-
Asistencia social		-	-
Ingresos	U	-	-
De ello: Hospitales		-	-
Consultas médicas	MU	88 006,0	88 006,0
Hospitales		-	-
Policlínicos ^(a)		88 006,0	88 006,0
Otras unidades		-	-
Total consultas estomatológicas	MU	68 146,0	68 146,0

^(a) Incluye consultorios médicos

14.13 - Incidencia por enfermedades de declaración obligatoria

CONCEPTO						Unidad
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Blenorragia	26
Diarreicas agudas	643
Escarlatina	6
Hepatitis	-
Intoxicación alimentaria	2
Lepra	-
Meningitis (meningococcemia)	-
Meningoencefalitis bacteriana	-
Meningoencefalitis meningocócica	-
Meningoencefalitis aséptica	-
Mononucleosis infecciosa	-
Respiratorias agudas	10 124
Sífilis	2
Tétanos	-
Tuberculosis	2
Varicela	22
Leptospirosis	-
SIDA	-
Tasas por 100 000 habitantes						
Blenorragia	126,7
Diarreicas agudas	3 134,4
Escarlatina	29,2
Hepatitis	-
Intoxicación alimentaria	9,7
Lepra	-
Meningitis (meningococcemia)	-
Meningoencefalitis bacteriana	-
Meningoencefalitis meningocócica	-
Meningoencefalitis aséptica	-
Mononucleosis infecciosa	-
Respiratorias agudas	49.351,6
Sífilis	9,7
Tétanos	-
Tuberculosis	9,7
Varicela	107,2
Leptospirosis	-
SIDA	-

14.14 - Principales causas de muerte de todas las edades y tasas

CAUSAS	Total (U)				Tasa (Por 100 000 hab)			
	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015	2016
Tumores malignos	105,0
Enfermedades del corazón	228,6
Influenza y neumonía	67,3
Enfermedades cerebrovasculares	43,3
Accidentes	33,3
Arteria y arteriolas	-
Crónicas respiratorias	-
Diabetes	-
Suicidios y lesiones autoinfligidas	4,8
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	4,8

14.15 - Tasa de mortalidad materna

CONCEPTO	Por 100 000 nacidos vivos					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Melena del Sur	425,5

14.16 - Tasas de mortalidad materna según causas

Por 100 000 nacidos vivos

CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Mortalidad materna	425,5
Directas	-
Embarazo ectópico	-
Trastornos hipertensivos	-
Otras complicaciones	425,5

14.17 - Tasa de mortalidad infantil

Por 1 000 nacidos vivos

CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Melena del Sur	4,2

14.18 - Principales causas de muerte en niños menores de un año

Unidad

CAUSAS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Anomalía congénita	-
Lesiones al nacer, partos distócicos, anorexia e hipoxia	-
Sepsis	-
Principales afecciones perinatales	-
Otras causas de mortalidad perinatal	1

14.19 - Tasa de mortalidad de los niños menores de 5 años

Por 1 000 nacidos vivos

CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Melena del Sur	-	11,4	-	4,0	7,4	4,2

14.20 - Principales causas de muerte en niños de 1 a 4 años

Unidad

CAUSAS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tumores malignos	1
Accidentes	-
Influenza y neumonía	-
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	-
Meningoencefalitis bacteriana	-

14.21 - Índice de bajo peso al nacer según municipio de residencia

Por 100 nacidos vivos

CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Melena del Sur	4,6

14.22 - Ingresos en hogares maternos

						Unidad
CAUSAS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ingresos	151
Ingresos por 100 nacidos vivos	151

14.23 - Donantes de sangre

		Unidad	
AÑOS		Donantes	Útiles
2011		...	...
2012		...	...
2013		...	...
2014		...	...
2015		735	735
2016		717	717

CAPÍTULO 15

CULTURA

INTRODUCCIÓN

Este capítulo recoge el desarrollo de las distintas expresiones de la cultura en el municipio. Igualmente se refleja la obra cinematográfica en su modalidad de 35 mm, salas de vídeo, la cantidad de bibliotecas públicas, museos y galerías de arte.

Todas las manifestaciones artístico-culturales son dirigidas metodológicamente por el Ministerio de Cultura a través de sus Institutos y Consejos Nacionales, aunque administrativamente las Instituciones Culturales que clasifican por este sector están adscriptas a los Consejos de la Administración (las de nivel local), y al Ministerio de Cultura (las de nivel nacional) y a otros organismos de la Administración Central del Estado

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

Instalaciones culturales: Se refiere a las instalaciones disponibles donde la población puede disfrutar de las ofertas culturales disponibles y programadas en cuanto a cinematografía, museos, teatros, bibliotecas, librerías, casas de cultura y de la trova, galerías de arte y el circo.

Cine de 35 mm: Son las unidades de exhibición cinematográfica que se encuentran prestando servicios al cierre de año.

Salas de video: Son unidades de exhibición fílmica que se encuentran prestando servicio al final del período. Cuentan con instalaciones para la proyección de materiales grabados en técnica de video, que incluye televisor, video- casetera entre otros.

Biblioteca pública: Son aquellas que tienen la función de estar al servicio de una comunidad, independientemente de su extensión. Posee una selección de carácter universal.

Librerías: Centros acondicionados y dotados para la exposición y comercialización de libros y otros materiales impresos. Suelen celebrarse en ellos actividades culturales de diversos formatos

Museos: Establecimientos públicos acondicionados a los fines de asumir las funciones de conservar, investigar, estudiar y exponer permanentemente un conjunto de elementos de valor cultural.

Casa de cultura : Son locales con condiciones adecuadas, destinados a desarrollar actividades artístico – culturales, contribuyendo así a la formación estética de la población, Estos locales pueden contar con una sala de teatro, local de ensayo, biblioteca, galería para exposiciones, salón de actos, aulas para seminarios , clases y conferencias, talleres, local para arte manuales y domésticas.

Galerías de arte: Son locales acondicionados específicamente para exponer transitoriamente obras de arte y en los cuales existen las condiciones que requiere esta actividad, como son espacios adecuados para la exhibición, buenas iluminación, personal adecuado y condiciones entre otros.

Oferta artístico-cultural: Es el conjunto de actividades artístico culturales que brindan las diferentes instalaciones dedicadas al desarrollo y representación de las diferentes manifestaciones del arte y la cultura

Asistentes: Se considera al total de personas que asisten a las distintas manifestaciones culturales o las funciones cinematográficas.

15.1 - Instalaciones culturales en servicio al 31 de diciembre

	Unidad					
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Cines de 35 mm	1	1	2	1	1	1
Cines de 16 mm	-	-	-	-	-	-
Salas de video	2	1	1	1	1	1
Museos	1	1	1	1	-	1
Teatros y salas de teatro	-	-	-	-	-	-
Bibliotecas	1	2	2	1	1	1
Librerías	1	1	1	1	1	1
Casas de cultura	1	1	1	1	1	1
Galerías de arte	1	1	1	1	1	1

Fuente: Dirección Provincial de Cultura

15.2 - Instalaciones culturales en servicio al 31 de diciembre, año 2016

	Unidad				
MUNICIPIO	Cines de 35 mm	Cines de 16 mm	Salas de video	Museos	Bibliotecas
Melena del Sur	1	-	1	1	1
MUNICIPIO	Librerías	Teatro	Salas de teatro	Casas de cultura	Galerías de arte
Melena del Sur	1	-	-	1	1

Fuente: Dirección Provincial de Cultura

15.3 - Oferta artístico cultural

	Unidad					
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Funciones de:	242	31	106	1 164	1 306	1 442
Cines de 35 mm ^(a)	217	-	2	270	156	176
Cines de 16 mm	-	-	-	-	-	-
Salas de video ^(b)	-	-	62	271	78	58
Música	23	31	40	473	774	715
Espectáculos ^(c)	-	-	-	-	-	-
Teatro	-	-	-	33	87	14
Danza	2	-	2	112	202	470
Casa de Cultura	-	-	-	-	-	484
Exposiciones profesionales	-	-	-	5	9	9
De ellas: En galerías de arte	-	-	-	5	9	9
Servicios prestados en bibliotecas (M)	4,8	4,4	11,8	11,1	16,3	18,7

^(a) A partir del año 2010 se incluyen las proyecciones con video- proyector y con equipos de video y televisión y en el año 2012 hay un incremento de funciones en cines de 35 mm por la utilización de estas salas en funciones de música, danza, teatro y espectáculos.

^(b) En el año 2010 todas las salas de video pasan al Ministerio de Cultura (MINCULT)

^(c) A partir del año 2010 se incluyen los espectáculos de los Centros Culturales de ARTEX.

Fuente: Dirección Provincial de Cultura

15.4 - Asistentes a actividades artístico culturales

						Miles
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Espectadores de:	4,3	-	6,7	15,0	7,9	17,9
Cines de 35 mm ^(a)	4,3	-	5,0	9,0	5,7	15
Cines de 16 mm	-	-	-	-	-	-
Salas de video ^(b)	-	-	1,7	6,0	2,2	3,1
Asistentes a funciones de:	17,3	12,2	31,8	156,5	168,7	138,1
Música	16,6	12,2	31,2	111,7	116,6	98,6
Espectáculos	-	-	-	-	-	-
Teatro	...	...	...	31,5	35,8	3,4
Danza	0,7	-	0,6	13,3	16,3	36,1
Visitantes a:	8,8	-	14,4	16,6	19,2	19,7
Exposiciones profesionales	...	...	...	0,2	0,4	3,0
De ellas: Galerías de arte	...	...	...	0,2	0,4	3,0
Museos						
Usuarios de bibliotecas	8,8	-	14,4	16,4	18,8	16,7
Casas de cultura	...	...	...	...	...	8,5

^(a) A partir del año 2010 se incluyen las proyecciones con video- proyector y con equipos de video y televisión.

^(b) En el año 2010 todas las salas de video pasan al Ministerio de Cultura (MINCULT)

Fuente: Dirección Provincial de Cultura

15.5 Indicadores generales de bibliotecas

CONCEPTOS	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Número de unidades en servicio	U	1	2	2	1	1	1
Fondo bibliotecario en servicio	M	...	...	...	...	...	3,6
Número de usuarios	M	8,8	-	14,4	16,4	18,8	16,7
De ello: Lectores		...	...	...	...	...	182,0
Número de servicios prestados	M	4,8	4,4	11,8	11,1	16,3	18,7
De ello: Obras circuladas							...
Volúmenes de libros y folletos por mil habitantes	0/00hab	...	...	...	...	...	7,6
Servicios prestados por usuarios	U	...	...	...	...	...	...

Fuente: Dirección Provincial de Cultura

15.6 - Indicadores de artistas aficionados

CONCEPTO	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Número de grupos y/o solistas	U	...	...	...	...	...	200
Número de integrantes	U	...	...	...	...	...	200
Número de actividades	U	...	...	...	...	...	997
Número de asistentes	M	...	...	...	...	...	8,5

Fuente: Dirección Provincial de Cultura

15.7 - Indicadores de bibliotecas, museos y galerías por municipios, año 2016

INDICADORES	UM	Total	Melena del Sur
Bibliotecas públicas		1	1
Número de unidades en servicio	U	1	1
Fondo bibliotecario en servicio	M	3,6	3,6
De ello: Volúmenes de libros y folletos		7,6	7,6
Número de servicios prestados	M	18,7	18,7
De ello: Obras circuladas		...	...
Número de usuarios	M	16,7	16,7
De ello: Lectores		16,7	16,7
Personal bibliotecario	U	12	12
Museos		1	1
Total de museos	U	1	1
Número de museos en servicio	U	1	1
De ello: Especializado		-	-
Generales		1	1
Número de visitantes a museos	M	20,8	20,8
De ello: Especializado		-	-
Generales		20,8	20,8
Galerías de arte		1	1
Galerías de arte en servicio	U	1	1
Número de exposiciones por artistas plásticos profesionales	U	9	9
Días de exhibición en galerías de arte	Días	187	187

Fuente: Dirección Provincial de Cultura

15.8 - Joven club de computación

						Unidad
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Melena del Sur	2	2	2	2	2	2