



ANUARIO ESTADÍSTICO
ARTEMISA

2016

BAHÍA HONDA

EDICIÓN 2017



OFICINA NACIONAL
DE ESTADÍSTICA E INFORMACIÓN

ANUARIO ESTADÍSTICO DE BAHÍA HONDA 2016

EDICIÓN 2017

Capítulos:

1. Territorio
2. Medio Ambiente
3. Población
4. Organización Institucional
5. Finanzas
6. Empleo y Salarios
7. Agricultura, Ganadería Y Silvicultura
8. Minería y Energía
9. Industria Manufacturera
10. Construcción e Inversiones
11. Transporte
12. Comercio Interno
13. Turismo
14. Ciencia y Tecnología
15. Tecnología de la Información y las Comunicaciones
16. Educación
17. Salud Pública y Asistencia Social
18. Cultura
19. Deporte y Cultura Física
20. Proceso Electoral
21. Comercio Externo
22. Cooperativas no Agropecuarias
23. Plan Turquino

INTRODUCCIÓN

La Unidad de Estadística e Información de Bahía Honda presenta su ANUARIO ESTADÍSTICO de 2016, el cual incluye una selección de indicadores económicos, sociales y demográficos del municipio.

El mismo consta de 23 capítulos. Cada capítulo comienza con una introducción donde se explica su contenido, las fuentes, el universo de la información y la descripción de las actividades que se exponen así como la definición de los indicadores.

Se presentan tablas con series de varios años, relativos a: Territorio; Medio Ambiente; Población; Organización Institucional; Finanzas; Empleo y Salario; Agricultura, Ganadería y Silvicultura; Minería y Energía; Industria Manufacturera; Construcción e Inversiones; Transporte; Comercio Interno; Turismo; Ciencia y Tecnología; Tecnología de la Información y las Comunicaciones; Educación; Salud Pública y Asistencia Social; Cultura; Deporte y Cultura Física; Proceso Electoral; Comercio Externo; Cooperativas no Agropecuarias y Plan Turquino.

Se ha tratado que el mismo recoja información correspondiente al período 2012-2016 con el fin de que los usuarios dispongan de series cronológicas oficiales. En algunos indicadores no ha sido posible abarcar el mismo por no poseer datos en algunos años, no obstante están presentes en los capítulos.

Las fuentes fundamentales de información de la presente publicación han sido el Sistema de Información Estadística Nacional (SIEN) y las estadísticas de las Direcciones Provinciales y del Consejo de la Administración Provincial (CAP).

Nuestra Oficina quiere dejar constancia de su agradecimiento a todas las instituciones y centros informantes que han brindado su colaboración con las informaciones necesarias para la elaboración de esta publicación, así como solicita a nuestros usuarios nos envíen sus observaciones con vista a seguir mejorando el mismo nos sean enviadas a través de greter.socorro@gobart.gob.cu

Unidad de Estadística e Información
Bahía Honda

FUENTES DE INFORMACIÓN

Los datos brindados en el Anuario Estadístico de Bahía Honda 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:

- Instituto de Meteorología
- UEB Servicios Comunes de Bahía Honda
- Banco Popular de Ahorro, Bahía Honda
- Dirección Municipal de Finanzas y Precios
- Ministerio de Trabajo y Seguridad Social
- Centro Nacional de Áreas Protegidas del Ministerio de Ciencias Tecnología y Medio Ambiente
- UEB Acueductos y Alcantarillados
- Sección Municipal Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente CITMA

Al pie de cada tabla se brinda información en detalles de las fuentes.

ABREVIATURAS

$^{\circ}\text{C}$ grado Celsius	m metro
cabz cabeza	MW megawatt
cj caja	MW.h megawatt hora
gal galón	P peso (moneda cubana)
g gramo	CUC peso convertible
Gg gigagramo	tpm tonelada peso muerto tkmb
GW.h gigawatt hora	tonelada kilómetro bruto t
gcc/kW.h gramo de combustible por kilowatt hora	tonelada métrica
h hora	tep tonelada equivalente de petróleo
ha hectárea	tc tonelada contenido
hab habitante	tonDB O tonelada demanda bioquímica de oxígeno.
hl hectolitro	U unidad
hm ³ hectómetro cúbico	UM unidad de medida
kcal/kg kilocaloría por kilogramo	% por ciento
kg kilogramo	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ microgramo por metro cúbico
km kilómetro	M millar
km ² kilómetro cuadrado	
kW.h/c kilowatt hora por consumidor	
kW.h/hab kilowatt hora por habitante	
m ³ metro cúbico	

SIGNOS CONVENCIONALES

- . No se efectuó la operación indicada por falta de algún dato
- .. Indicador no aplicable
- ... Cifras no disponibles al terminarse la redacción
- Resultado igual a cero
- 0 La cifra es más pequeña que la unidad de medida utilizada
- z El % es igual o mayor que 1000

ÍNDICE

1. Territorio	13	2.20 Especies de flora y fauna en peligro de extinción	24
1.1 Situación geográfica	15		
1.2 Límites geográficos	15		
1.3 Superficie	15	3. Población	25
1.4 Extensión superficial	15	3.1 Población residente por sexo, tasa anual de crecimiento y relación de masculinidad	34
1.5 Principales alturas	16		
1.6 Principales ríos	16	3.2 Población residente por sexo, edades y relación de masculinidad, año 2016	35
2. Medio Ambiente	17	3.3 Población media según grupos de edades, sexo y zonas, año 2016	36
2.1 Principales indicadores del clima, año 2016	18	3.4 Población residente por sexo y relación de masculinidad	37
2.2 Temperaturas máxima y mínima absolutas registradas	18	3.5 Población residente clasificada por sexo, zonas urbana y rural, 2016	37
2.3 Principales indicadores del clima	18	3.6 Población residente clasificada por sexo, grupos de edades, año 2016	37
2.3 Principales indicadores del clima (conclusión)	18	3.6 Población residente clasificada por sexo, grupos de edades , año 2016 (conclusión)	38
2.4 Lluvia total media	19	3.7 Población residente clasificada por sexo, zona urbana y rural.	38
2.5 Dispositivos generadores de energía renovable y energía sustituida	20	3.8 Población residente según edad laboral por sexo (cálculos al 31 de diciembre de 2016)	38
2.6 Cobertura de agua potable	20	3.9 Población residente según edad laboral por zonas urbana y rural (cálculos al 31 de diciembre de 2016)	38
2.7 Cobertura de saneamiento	20	3.10 Población residente según edad laboral (cálculos al 31 de diciembre de 2016)	39
2.8 Áreas protegidas, año 2016	21	3.11 Relación de dependencia	39
2.9 Gastos de inversión para la protección del medio ambiente por actividad económica	21	3.12 Evolución de la estructura por edades de la población	39
2.10 Gastos de inversiones para la protección del medio ambiente	21	3.13 Movimiento natural de la población	40
2.11 Gastos de inversiones para la protección del medio ambiente	22	3.14 Tasas del movimiento natural de la población	40
2.12 Significación de áreas protegidas por categorías de manejo, año 2016	22	3.15 Defunciones por edades quinquenales y sexo	41
2.13 Volumen de desechos sólidos recolectados	22		
2.14 Principales Embalses	22		
2.15 Principales Cuencas Hidrográficas	23		
2.16 Áreas verdes existentes	23		
2.17 Sistema de Acueducto y Alcantarillados	23		
2.18 Flora endémica	24		
2.19 Fauna endémica	24		

3.16 Defunciones de menores de un año por sexo	41	5.5 Otros indicadores contables de la actividad empresarial	56
3.17 Matrimonios según estado civil anterior de la pareja	42	5.6 Indicadores contables por actividades por actividades económicas	56
3.18 Salos migratorios y tasas de migración interna y externa	43	5.6 Indicadores contables por actividades económicas(continuación)	56
3.19 Indicadores demográficos municipal.Comparación con provincia Artemisa	43	5.6 Indicadores contables por actividades económicas(conclusión)	57
3.20 Población residente y densidad	43	5.7 Indicadores contables total	57
3.21 Población residente en el asentamiento cabecera.	44	5.7 Indicadores contables total(Continuación)	57
4. Organización Institucional	45	6. Empleo y Salarios	58
4.1 Principales entidades clasificadas por formas de organización	47	6.1 Población económicamente activa	61
4.2 Total de entidades por formas de organización y actividades fundamentales, año 2016	47	6.2 Ocupados en la economía según situación de empleo	61
4.3 Total de entidades clasificadas por subordinación	47	6.3 Salario medio mensual en las entidades estatales por clase de actividad económica	62
4.4 Total de establecimientos en el municipio, año 2016	48	6.4 Salario medio mensual en las entidades estatales	62
4.5 Total de entidades clasificadas por organismo, 2016	48	6.5 Distribución de la fuerza de trabajo por categoría ocupacional	62
4.6 Total de Cooperativas No Agrop (CNA) por actividades económicas, año 2016	48	6.6 Indicadores seleccionados de accidentes de trabajo por organismos año, 2016	63
4.7 Total de bases productivas por organismos, año 2016	48	6.7 Indicadores seleccionados de accidentes de trabajo por clase de actividad económica, año 2016	63
5. Finanzas	49	6.8 Indicadores específicos de seguridad social, año 2016	63
5.1 Indicadores Seleccionados de la Circulación Monetaria	53	6.9 Gastos del régimen de seguridad social (a)	64
5.2 Balance de ingresos y egresos monetarios de la población	53	6.10 Principales indicadores del sistema de la asistencia social	64
5.3 Ejecución del presupuesto del Estado	54	6.11 Recursos laborales	65
5.3 Ejecución del presupuesto del Estado	55	6.12 Indicadores de protección del trabajo	65
5.4 Indicadores seleccionados de la contabilidad de empresas	55	6.13 Promedio de trabajadores	65
		6.14 Promedio de trabajadores por organismos	66
		6.15 Salario devengado	66

6.16 Salario devengado por organismos	66	8.2 Consumo de derivados del petróleo (continuación)	79
6.17 Salario medio por tipo de ganado, año 2016	66	8.2 Consumo de derivados del petróleo (conclusión)	80
6.18 Salario medio por organismos	67	8.3 Consumo de energía en los hogares	80
6.19 Total de trabajadores por categoría ocupacional, año 2016	67	8.4 Indicadores seleccionados de electricidad	80
6.20 Total de trabajadores por entidades	67	8.5 Consumo de energía eléctrica	81
6.21 Total de trabajadores y de ellos mujeres	67	8.6 Consumo de portadores energéticos fundamentales de organismos seleccionados	81
6.22 Movimiento de trabajadores por causas migratorias en especialidades seleccionadas, año 2016	68	8.6 Consumo de portadores energéticos fundamentales de organismos seleccionados (conclusión)	82
7. Agricultura, Ganadería y Silvicultura	69	9. Industria Manufacturera	83
7.1 Producciones agropecuarias total	72	9.1 Indicadores fundamentales de la industria azucarera	84
7.2 Producciones agropecuarias por tipo de propietario, año 2016	73	9.2 Producciones industriales seleccionadas	84
7.3 Superficie existente sembrada de cultivos permanentes seleccionados agricultura no cañera	73	10. Construcción e Inversiones	85
7.4 Autoconsumo	74	10.1 Viviendas terminadas	87
7.5 Ventas a trabajadores	74	10.2 Mantenimiento constructivo y reparaciones capitales a la vivienda	87
7.6 Ventas totales del sector agropecuario	75	10.3 Cantidad y capacidad de presas en explotación (a)	87
7.7 Entrega a sacrificio y peso promedio de la producción vacuna	75	10.4 Volumen de inversiones por componentes	87
7.8 Distribución de la tierra y su utilización según formas de tenencia, año 2016	75	10.5 Volumen de inversiones por organismos y componentes, año 2016	88
7.9 Distribución de la tierra y su utilización	76	11. Transporte	89
7.10 Producción de leche vacuna y sus destinos	76	11.1 Pasajeros transportados por ómnibus estatales de servicio público	91
7.11 Producción de huevos y sus destinos	76	11.2 Viajes realizados por ómnibus estatales de servicio público	91
7.12 Existencia de rebaños y reproductoras por tipode ganado, año 2016	77	11.3 Indicadores seleccionados de la transportación por ómnibus	91
7.13 Peso promedio por tipo de ganado, año 2016	77	11.4 Medios alternativos de transporte	92
7.14 Nacimientos y muertes por tipo de ganado año 2016	77	11.5 Carga transportada por camiones	92
7.15 Total de plantaciones silvícolas, 2016	77	11.6 Tráfico de carga por camiones	92
8. Minería y Energía	78		
8.1 Consumo de los derivados del petróleo	79		

12. Comercio Interno	93	13.3 Pernoctaciones de turistas nacionales en el conjunto de los medios de alojamiento	104
12.1 Valor de distribución mayorista total por grupos de productos	95	13.4 Indicadores seleccionados del campismo popular en el año 2016	105
12.2 Valor de distribución mayorista al comercio minorista por grupos de productos	95	13.5 Instalaciones turísticas por tipo turismo y su localización	105
12.3 Circulación mercantil mayorista total en unidades físicas	96	13.6 Turistas físicos en los medios de alojamiento	105
12.4 Circulación mercantil de la red minorista en unidades físicas	96	13.7 Habitaciones de servicios de alojamiento	105
12.5 Valor de la circulación mercantil minorista de bienes	96	13.8 Ingresos asociados al turismo	106
12.6 Ventas en el comercio minorista	97	14. Ciencia y Tecnología	107
12.7 Ventas en la alimentación pública	97	14.1 Indicadores seleccionados de innovaciones y racionalizac	109
12.8 Valor de la circulación mercantil minorista de bienes	97	14.2 Indicadores de la tecnología informática	109
12.9 Ventas totales por tipos de establecimientos en el comercio minorista	98	15. Tecnología de la Información y las Comunicaciones	110
12.10 Ventas por conceptos en la alimentación pública	98	15.1 Indicadores de infraestructura	111
12.11 Circulación mercantil del comercio minorista	98	15.2 Unidades de servicios de correo y telégrafos.	111
12.12 Servicios prestados a la población	99	15.3 Joven Club de computación	111
12.13 Ventas de prendas de vestir y calzado	99	15.4 Indicadores de la navegación por redes informáticas	112
12.14 Ventas de materiales para la construcción	99	16. Educación	113
12.15 Ingresos de los servicios prestados para el hogar	99	16.1 Indicadores generales de círculos infantiles	117
12.16 Ventas en los mercados agrop y puntos de venta.	100	16.2 Matrícula final de los círculos infantiles	117
12.17 Distribución mayorista de productos seleccionados. Valor	100	16.3 Asistencia promedio en los círculos infantiles	117
12.18 Distribución mayorista de productos seleccionados. Físico	100	16.4 Indicadores seleccionados de los círculos infantiles,año 2016 plazas	118
13. Turismo101		16.5 Indicadores generales de la educación	118
13.1 Establecimientos, habitaciones y de servicios de alojamiento	104		
13.2 Visitantes por meses	104		

16.6	Escuelas por educaciones	119	Salud Pública, 2016	
16.7	Escuelas por educaciones curso 2015/2016	119	17.6	Dotación normal de camas en unidades de servicios
16.8	Personal docente por educaciones por educaciones	120	17.7	Promedio de camas reales de asist médica por unidades de servicio
16.9	Personal docente frente al aula por educaciones	120	17.8	Ingresos por unidades de servicio de asistencia médica
16.10	Personal docente frente al aula por educaciones , curso 2015/2016	121	17.9	Consultas médicas y estomatológicas
16.11	Matrícula inicial por educaciones	121	17.10	Consultas externas de asistencia médica por unidad de servicios
16.12	Matrícula inicial por educaciones curso 2015/2016	122	17.11	Consultas en cuerpos de guardia de asistencia médica por unidad
16.13	Graduados por educaciones	122	17.12	Inmunizaciones por tipos de vacunas
16.14	Graduados por educaciones, curso 2015/2016	123	17.13	Indicadores de Salud Pública, año 2016
16.15	Becarios por educaciones	123	17.14	Incidencia por enfermedades de declaración obligatoria
16.16	Becarios por educaciones, curso 2015/2016	124	17.15	Principales causas de muerte de todas las edades
16.17	Número de alumnos por régimen de estudio	139	17.16	Tasa de mortalidad infantil
16.18	Matrícula inicial de la Educación Técnica y Profesional	124	17.17	Principales causas de muerte en niños menores de un año
16.19	Graduados de la Educación Técnica y Profesional	125	17.18	Tasa de mortalidad de los niños menores de 5 años
16.20	Matrícula inicial de la educación superior por ramas de la ciencia	126	17.19	Principales causas de muerte en niños de 1 a 4 años.
16.21	Personal técnico educativo en círculos infantiles	126	17.20	Índice de bajo peso al nacer
16.22	Número de alumnos por educaciones	126	17.21	Ingresos en hogares maternos
17.	Salud Pública y Asistencia Social	127	17.22	Donantes de Sangre
17.1	Personal facultativo del Ministerio de Salud Pública, en 31 de diciembre	129	17.23	Principales causas de muerte en menores de 5 años
17.2	Habitantes por médico y estomatólogo	129	17.24	Inmunización por tipo de vacuna
17.3	Médicos de la familia según ubicación	130	17.25	Relación del personal facultativo en relación a la población
17.4	Unidades de servicios del Ministerio de Salud Pública	130	17.26	Relación del personal facultativo por especialidades
17.5	Unidades de servicios del Ministerio de	130	18.	Cultura
			18.1	Instalaciones culturales en servicio al 31 de diciembre
				138
				140

18.2	Instalaciones culturales en servicio al 31 de diciembre, año 2016	140	20. Proceso Electoral	153
18.3	Grupos profesionales	140	20.1 Elecciones de delegados a las Asambleas Municipales del Poder	159
18.4	Oferta artístico cultural	141	20.2 Delegados electos a las Asambleas Municipales del Poder Popular	159
18.5	Asistentes a actividades artístico cultural	141	20.3 Delegados electos a la Asamblea Provincial del Poder Popular	160
18.6	Indicadores generales de bibliotecas	142	20.4 Diputados a la Asamblea Nacional del Poder Popular	160
18.7	Indicadores de artistas aficionados	142		
18.8	Indicadores de bibliotecas, museos y galerías, año 2016	143	21. Comercio Externo	161
18.9	Relación de instituciones, cierre dic-16	143	21.1 Producción y entrega de productos exportables, año 2016	162
18.10	Relación de manifestaciones artísticas en casas de cultura	144	21.2 Sustitución de importaciones, 2016	162
18.11	Relación de instituciones. Cierre dic-16	144		
18.12	Relación de monumentos históricos y su ubicación	144	22. Cooperativas No Agropecuarias	163
19. Deporte y Cultura Física		145	22.1 Relación de cooperativas no agropecuarias por actividad, 2016	164
19.1	Practicantes sistemáticos del deporte participativo y otras actividades	146	22.2 Indicadores económicos seleccionados de las CNA de producción de bienes de servicios.	164
19.2	Personal deportivo pedagógico	146	22.3 Indicadores seleccionados de las CNA de producción de bienes y servicios por actividades económicas (conclusión)	164
19.3	Practicantes sistemáticos del deporte participativo y otras actividades, 2016	147		
19.4	Participantes de mayores en competencias deportivas, por deportes y sexo	148	23. Plan Turquino	165
19.5	Participantes de nivel escolar en competencias deportivas, por deportes	149	23.1 Indicadores de Salud Pública Plan Turquino	166
19.6	Participantes de nivel juvenil en competencias deportivas por deportes	150	23.2 Indicadores de población - Plan Turquino	166
19.7	Instalaciones deportivas	150	23.3 Indicadores de educación - Plan Turquino	167
19.8	Atletas en base de entrenamiento por deportes	151	23.4 Indicadores de cultura y arte - Plan Turquino	167
19.9	Indicadores del deporte y la cultura física	151	23.5 Otros indicadores - Plan Turquino	167
19.10	Participantes de mayores en competencias deportivas por deportes	151	23.6 Indicadores de electrificación - Plan Turquino	168
19.11	Participantes de nivel escolar en competencias deportivas por deportes	152		
19.12	Títulos ganados en juegos deportivos	152		

CAPÍTULO 1

TERRITORIO

INTRODUCCIÓN

El municipio de Bahía Honda está localizado en la Vertiente Norte de la provincia de Artemisa; hacia su parte occidental; limita al Este con el municipio Mariel; al Norte con el Golfo de México; al Oeste con el municipio La Palma y al Sur con el Municipio San Cristóbal y Candelaria.

Ocupa una superficie de 784,9 Km² que representa el 7,3% del área de la Provincia que la sitúa en el 6to lugar por su extensión territorial entre los 11 Municipios.

El municipio de Bahía Honda tiene un relieve predominante llano ocupando la llanuras el 74% de su superficie y las alturas y montañas el restante de 26%. En general las llanuras son onduladas y colinosas; existiendo los planos solamente en la faja más cercana a las Costas.

Existe una densidad total de 55,5 habitantes por km y un índice de 3,5 habitantes por viviendas. El peso fundamental de la economía recae en las actividades industriales y agropecuarias que aportan del conjunto 85% del total. Estos dos sectores dan ocupación al 63% de la fuerza laboral.

Hay además manifestaciones de Bauxita y de piedra colisa en la Sierra Maestra de Guacamaya; se localizan importantes yacimientos de zeolitas; existen en explotación una cantera en la zona Quiñones.

El recurso suelo del territorio se comporta de la siguiente forma: El fondo agrícola representa el 60% de la superficie del municipio y está conformada fundamentalmente por suelos de texturas arcillosa y loam arcillosa de la serie najota; palma nipe; la larga y martí entre ellos; las cuales son mediano valor agrícola.

El fondo forestal que representa el restante 40% municipal está constituido esencialmente por suelos esqueléticos y pantanosos aunque en relación con otros municipios una parte significativa de fondo está conformado por suelos agrícolas.

Los recursos agrícolas se encuentran fundamentalmente en la parte del municipio y están representados por tres playas con una capacidad instantánea de 13.300 usuarios. La zona montañosa tiene también grandes volúmenes turísticos; especialmente en la zona de Pan de Guajabón que forma parte del área protegida de Mil cumbres pero este tipo de recursos aún no está en explotación.

El potencial hidráulico asciende a 124Mm³ anuales; considerando solamente las aguas superficiales ya que las subterráneas son escasas y de poca significación económica debido a las desfavorables condiciones hidrogeológicas del territorio.

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

Superficie total: Es aquella superficie de tierra que se encuentra dentro de los límites de entidades estatales que usufructúan áreas del patrimonio nacional. Se consideran también aquellas áreas de tierra arrendadas que siendo propiedad privada se encuentran integradas a planes estatales de desarrollo agropecuario con carácter estable. Esta incluye la superficie agrícola y no agrícola, se determina en base a los datos de los materiales cartográficos y de los documentos de compra venta y usufructo de tierras previsto en las leyes del país; este se recoge por la información estadística y los informes de las unidades estatales y cooperativas y en relación con las fincas Privadas, según los datos estadísticos sobre la utilización de las tierras, obtenidas por investigaciones estadísticas, censo etc.

Superficie de cayos: Tierras correspondientes a los cayos adyacentes pertenecientes al territorio nacional.

Superficie de tierra firme: Tierras con que cuenta la provincia que es utilizado como base para efectuar los cálculos para el Balance de la Tierra.

Superficie agrícola: Es la dedicada a la agricultura en cualquiera de las formas de producción (social y privada), pudiendo estar sembrada de algún cultivo, tanto temporal como permanente, dedicada a viveros y semilleros; así como teniendo siembra alguna está apta para ser cultivada, la superficie agrícola comprende la superficie cultivada y la superficie no cultivada.

Superficie no agrícola: Comprende la superficie de tierra con uso no agrícola. Incluye la superficie forestal, no apta para la agricultura y la silvicultura, acuosa y poblacional constructiva.

Superficie cultivada: Es la dedicada a un cultivo, considerándose como superficie físicamente sembrada, en preparación o descanso, en la espera de la siembra, más de los caminos y guardarrayas interiores, canales hidráulicos secundarios y terciarios, diques, linderos y otros, que constituyen tierras imprescindibles para la explotación económica del cultivo, determinadas en muchos casos por la propia tecnología de este. Esta superficie también se conoce como área neta del cultivo.

Superficie cultivos permanentes: Es la superficie dedicada a plantaciones cuyo período agrícola es mayor de 12 meses permitiendo varias cosechas desde su siembra hasta su demolición. Incluye las tierras dedicadas a cultivos permanentes, también las sembradas que se encuentran en desarrollo, las que están en producción, así como las tierras en barbecho o descanso y las que se encuentran en movimiento para la siembra.

Superficie cultivos temporales: Es la superficie dedicada a aquellos cultivos cuyo período agrícola resulta generalmente no mayor de 12 meses. Incluye la superficie destinada a cultivos temporales que se encuentra sembrada, en barbecho o descanso y la que está en fase de movimiento de tierra en preparación para la siembra.

Viveros y semilleros: Es la superficie que permanente se dedica a viveros de posturas de cultivos permanentes y/o semilleros de cultivos temporales y permanentes.

No cultiva: Esta superficie está compuesta por la superficie con pastos naturales y ociosos de posible roturación.

Pastos naturales: Es la superficie totalmente ocupada por pastos naturales (no cultivada) o en la cual predominan dichos pastos, los que pueden ser aprovechados por el ganado.

Tierra ociosa: Es la que estando apta para ser cultivada, no tiene utilización agrícola alguna en la fecha de brindar información y que por sus características químicas, biológicas y condiciones climatológicas es posible proceder a su rotación o tierra.

Superficie no agrícola: La superficie no agrícola se subdivide en superficie forestal, no aptas e instalaciones y viales.

Superficie forestal: Se considera como tal aquella superficie poblada de árboles maderables (montes, bosques, etc.), que están o no en explotación comercial, así como aquella superficie que por sus características solo es aprovechable para fines forestales (de extracción forestal, defensa contra la erosión, etc.). Se incluye dentro de la superficie forestal los claros de bosque o montes, así como la superficie dedicada a viveros forestales. También comprende la superficie con cortinas rompevientos, o sea la superficie destinada a la protección de los cultivos mediante la siembra de especies propias a estos fines.

No apta para la agricultura y silvicultura: Es la ocupada por pantanos, ciénagas desérticas, lagunas, ríos, o que muestran accidentes geográficos que por sus condiciones y características no permitan el desarrollo y explotación de los cultivos.

1.1 - Situación geográfica

CONCEPTO	Lugar	Bahía Honda	Latitud Norte	Longitud Oeste
Extremo septentrional	Vorial	Golfo de México	23°	83°
Extremo meridional	Vorial	La Palma	22°	83°
Extremo oriental	Vorial	Mariel	22°	82°
Extremo occidental	Vorial	San Crist y Cand.	22°	83°

Fuente: Sección Municipal Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente CITMA.

1.2 - Límites geográficos

CONCEPTO	Lugar
Norte	Golfo de México
Sur	Mun.San Crist. y Cand.
Este	Mun.Mariel
Oeste	Mun.La Palma

Fuente: Sección Municipal Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente CITMA.

1.3 - Superficie

CONCEPTO	Kilómetros cuadrados		
	Superficie municipio total	Área de tierra firme	Cayos adyacentes
Área	784,14	782,64	1,50

Fuente: Sección Municipal Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente CITMA.

1.4 - 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		
Bahía Honda	784,14	1,50	782,64	43 426	55,4

Fuente: Sección Municipal Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente CITMA.

1.5 - Principales alturas

	Metros
REGIONES NATURALES	Altura sobre el nivel medio del mar
Pan de Guajaibón	700

Fuente: Sección Municipal Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente CITMA.

1.6 - Principales ríos

RÍOS	Vertiente	Longitud (km)
Rio San Diego	Norte	38,0
Rio del Medio	Norte	35,0

Fuente: Sección Municipal Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente CITMA.

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.

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

Acuosa: Es la superficie destinada a reservorios de agua, ya sean naturales o artificiales sin interesar su destino económico. Se incluye en este tipo de superficie los embalses, micro embalses, lagunas, ríos, arroyos, canales de riego y drenaje con ancho superior a 6 metros e instalaciones vinculadas al funcionamiento de estos elementos.

Población constructiva: Superficie que permanece ocupada por asentamientos poblacionales, instalaciones e infraestructura, construcciones industriales, agropecuarias y otras instalaciones.

Capacidad de embalse: Se refiere a la expresión en millones de metros cúbicos del volumen máximo de agua capaz de ser almacenado según el proyecto.

Lluvia total anual: Es la suma de la cantidad de lluvia caída durante todo el año registrada en las estaciones meteorológicas.

Temperatura media anual: Es la suma de los medios mensuales de temperatura, dividida por el número de meses del año.

Lluvia total media anual: Es la suma de la cantidad de la lluvia caída estación meteorológica, dividida entre la cantidad de ellas, durante todo el año.

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

Dirección del viento: Se toma teniendo en cuenta de donde viene, según la Rosa de los Vientos.

Rapidez del viento: Es la velocidad media anual, expresada en kilómetros por hora.

Humedad relativa: es el cociente de la tensión vapor de nuestro aire, por 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.

2.1 - Principales indicadores del clima, año 2016

ESTACIONES	Lluvia ^(a)		Temperatura (°C)		Viento predominante		Humedad	Nubosidad
	Total (mm)	Días (U)	Máxima media	Mínima media	Dirección 16 rumbos	Rapidez (km/hora)	relativa (%)	media en octavos
Bahia Honda	1 582,7	135,0	31	21,5	ESE	9,6	77,0	4,0

(a) Las medias anuales y provinciales para la lluvia total y días con lluvia corresponden a datos del Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos.

Fuente: Instituto de Meteorología

2.2 - Temperaturas máxima y mínima absolutas registradas

ESTACIONES	Período	Máxima absoluta registrada		Mínima absoluta registrada	
		(°C)	Fecha	(°C)	Fecha
Bahia Honda	1966-2016	36,7	22/08/2016	6,8	20/01/1977

Fuente: Instituto de Meteorología

2.3 - Principales indicadores del clima

CONCEPTO	Lluvia		Temperatura media	
	Total anual (mm)	Días con lluvias (U)	Máxima (°C)	Mínima (°C)
2012	1 326,60	141	29,7	21,6
2013	2 040,00	141	29,8	22,0
2014	1 396,90	123	30,4	21,2
2015	1 508,30	124	30,4	21,3
2016	1 582,70	135	31,0	21,5

Fuente: Instituto de Meteorología

2.3 - Principales indicadores del clima (conclusión)

CONCEPTO	Viento predominante		Humedad relativa	Nubosidad media
	Dirección en 16 rumbos ^(a)	Rapidez (km/h)	(%)	(En octavos)
2012	E	12,0	78	4
2013	E	13,5	78	4
2014	E	12,3	78	3
2015	E	12,6	77	3
2016	ESE	9,6	77	4

Fuente: Instituto de Meteorología

2.4 - Lluvia total media

CONCEPTO	Milímetros				
	2012	2013	2014	2015	2016
Anual	1 519,10	2 099,80	1 481,90	1 096,70	1 582,70
Enero	85,70	85,80	215,00	34,20	240,40
Febrero	25,20	42,70	80,70	36,90	53,10
Marzo	58,50	81,40	54,60	8,30	66,40
Abril	73,70	93,50	63,30	44,30	65,10
Mayo	230,80	114,30	219,80	28,70	195,30
Junio	281,70	664,60	99,60	137,40	242,40
Julio	170,20	147,60	112,20	35,10	105,40
Agosto	167,70	93,70	149,70	165,60	194,20
Septiembre	159,70	197,00	135,90	198,10	214,40
Octubre	122,60	191,40	131,80	120,30	56,70
Noviembre	109,50	312,60	185,20	131,80	11,90
Diciembre	33,80	75,20	34,10	156,00	137,40

Fuente: Instituto de Meteorología

2.5 - Dispositivos generadores de energía renovable y energía sustituida ^(a)

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Dispositivos	U	40	41	41	42	48
Molinos de viento		40	41	41	42	48
Aerogeneradores		-	-	-	-	-
Energía sustituida	tep	60,0	62,0	61,5	63,0	52,0
Molinos de viento		60,0	62,0	61,5	63,0	52,0

^(a) No incluye el sector privado

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

2.6 - Cobertura de agua potable

CONCEPTO	2015			2016		
	Total	Área urbana	Área rural	Total	Área urbana	Área rural
Población con acceso a agua potable	31 396	26 681	4 715	31 396	26 681	4 715
Conexión domiciliaria	31 396	26 681	4 715	31 396	26 681	4 715
Servicio público	-	-	-	-	-	-
Fácil acceso	-	-	-	-	-	-

Fuente: UEB Acueductos y Alcantarillados Bahía Honda

2.7 - Cobertura de saneamiento

CONCEPTO	2015			2016			Unidad
	Total	Área urbana	Área rural	Total	Área urbana	Área rural	
Población con acceso a saneamiento	3 577	2 952	625	3 577	2 952	625	
Con:							
Alcantarillado	3 577	2 952	625	3 577	2 952	625	
Fosas y Letrinas	-	-	-	-	-	-	

Fuente: UEB Acueductos y Alcantarillados Bahía Honda

2.8 - Áreas protegidas, año 2016

ÁREAS	Hectárea		
	Total	Superficie Terrestre	Marítima
Bahía Honda	1 146,40	1 146,40	-
Reserva florística manejada Sierra del Rosario	50,00	50,00	-
Reserva Florística Manejada San Marcos	259,20	259,20	-
Elemento Natural Destacado Pan de Guajaibón	837,20	837,20	-

Fuente: Sección Municipal Ciencia Tecnología y Medio Ambiente CITMA

2.9 - Gastos de inversión para la protección del medio ambiente por actividad económica

Miles de pesos					
Bahía Honda	2012	2013	2014	2015	2016
Total	116,2	80,0	156,1	120,3	146,1
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	116,2	80,0	156,1	120,3	146,1
Explotación de minas y canteras	-	-	-	-	-

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

2.10 - Gastos de inversiones para la protección del medio ambiente

Miles de pesos					
SECTOR AMBIENTAL	2012	2013	2014	2015	2016
Total	116,2	80,0	156,1	120,3	146,1
Agua	-	-	-	-	-
Suelos	116,2	80,0	156,1	120,3	146,1
Atmósfera	-	-	-	-	-

2.11 - Gastos de inversiones para la protección del medio ambiente

Miles de pesos

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Bahía Honda	116,2	80,0	156,1	120,3	146,1

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

2.12 - Significación de áreas protegidas por categorías de manejo, año 2016

CONCEPTO	Significación (U)	
	Nacional	Local
Categoría de Manejo	-	-
Reserva natural	-	-
Parque Nacional	-	-
Reserva ecológica	-	-
Elemento Natural Desgastado	-	1
Reserva florística manejada	-	1
Paisaje Natural Protegido	-	-
Área Protegida de Recursos Manejados	-	-

Fuente: Sección Municipal Ciencia Tecnología y Medio Ambiente CITMA

2.13 - Volumen de desechos sólidos recolectados

Miles de metros cúbicos

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Volumen de desechos sólidos recolectados	91,3	272,3	252,0	185,0	198,2

Fuente: UEB Servicios Comunes Bahía Honda

2.14 - Principales Embalses

CONCEPTO	Embalses
Bahía Honda	Bahía Honda Buena Vista

Fuente: UEB Acueductos y Alcantarillados Bahía Honda

2.15 - Principales Cuencas Hidrográficas

CUENCAS	Interés	Municipio
Bahía Honda	Local	Bahía Honda
Buena Vista	Local	Bahía Honda

Fuente: Sección Municipal Ciencia Tecnología y Medio Ambiente CITMA

2.16 - Áreas verdes existentes

CONCEPTO	Miles de metros cuadrados				
	2012	2013	2014	2015	2016
Bahía Honda	1 011,5	1 070,3	1 036,5	1 073,4	1 075,5

Fuente: UEB Servicios Comunes Bahía Honda

2.17 - Sistema de Acueducto y Alcantarillados

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Acueductos						
Número de acueductos	U	21	21	21	21	17
Extensión de la red	km	31,60	31,60	31,60	31,60	114,73
Población total beneficiada por acueducto	Mhab	52 933,0	41 845,0	31 397,0	32 487,0	31 645,0
Volumen de agua suministrada	MMm ³	43,8	44,9	40,8	41,5	5,3
Volumen de agua de uso social	Mm ³	54 045,0	53 836,2	51 679,5	50 710,0	4 875,5
Volumen de agua de uso industrial		61 579,0	62 536,2	62 238,4	61 426,0	48 755,5
Perdidas y consumos no controlados		29 231,0	26 236,0	24 232,0	21 870,0	6 500,0
Volumen de agua tratada	MMm ³	75,0	75,0	75,0	75,0	48,9
Distribución de agua con carros y pipas		-	-	3,2	3,5	3,6
Alcantarillados						
Número alcantarillados	U	126	126	126	126	126
Extensión	km	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20
Población total beneficiada por alcantarillado	Mhab	12,40	31,60	31,60	31,60	35,70
Volumen albañal evacuado	MMm ³	-	-	-	-	3,3
Volumen albañal tratado		-	-	-	-	1,6
Fosas serviciadas	U	540	652	650	655	582

Fuente: UEB Acueductos y Alcantarillados Bahía Honda

2.18 - Flora endémica

CONCEPTO	Ubicación
Palma Corcho	Las Pozas
Palma Petate	Las Pozas

Fuente: Sección Municipal Ciencia Tecnología y Medio Ambiente CITMA

2.19 - Fauna endémica

CONCEPTO	Ubicación
Ruiseñor Cubano	Zonas Montañosas
Carpintero Verde	Zonas Montañosas
Cartacuba	Zonas Montañosas
Carpintero de la Tierra	Zonas Montañosas
Tocororo	Zonas Montañosas

Fuente: Sección Municipal Ciencia Tecnología y Medio Ambiente CITMA

2.20 - Especies de flora y fauna en peligro de extinción

CONCEPTO	Ubicación
Spathelia Brittonii	Pan Guajaibón
Colycogonium Microphyllum	Pan Guajaibón
Piper Perditum	Pan Guajaibón
Mimosa Apleura	Pan Guajaibón
Carpintero de la tierra o carpintero churroso	Pan Guajaibón

Fuente: Sección Municipal Ciencia Tecnología y Medio Ambiente CITMA

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 en distintas fechas, sus indicadores más importantes, su distribución por municipios y su clasificación por los atributos demográficos fundamentales, el sexo y la edad.

También es posible encontrar informaciones sobre la densidad de población, 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.

Otras tablas ofrecen informaciones sobre estas variables en sus aperturas por sexos, edades y otros indicadores, así como la importante información sobre la esperanza de vida al nacimiento y otras edades. Las últimas tablas se encuentran referidas a los movimientos migratorios interno y externo 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.

Censo de Población y Viviendas:

La historia de los censos de población y viviendas comienza en la época colonial, en la cual se realizó una importante labor para la obtención de las cifras de población, habiéndose levantado en Cuba nueve censos generales entre 1774 y 1887 y unas siete enumeraciones parciales. Sin embargo, es opinión generalizada entre los especialistas, que entre los censos de 1774 y 1827 se aprecian errores de calidad y fuertes omisiones en la enumeración.

Según iguales criterios y a partir de los estudios realizados es posible inferir que los censos de 1841, 1861 y 1877 presentan mejor calidad, considerándose el de 1887, como el más fidedigno de todos.

Con posterioridad a la época colonial y durante el período de intervención norteamericana y república mediatizada que se extiende desde 1899 a 1958, se levantaron seis censos en 1899, 1907, 1919, 1931, 1943 y 1953.

Los censos de 1899 y 1907 fueron realizados durante las dos ocupaciones efectuadas por los Estados

Unidos de América, y los cuatro últimos corresponden a la época de la república mediatizada. El censo de

1899, que incluyó estadísticas agropecuarias, educacionales y demográficas, se basó en el de los Estados Unidos de 1890, llevándose a tabular mecánicamente a ese país, donde también se imprimieron sus datos. En igual forma se realizó el siguiente de 1907.

En 1919 la oficina del censo procedió a levantar un nuevo censo, con asesoramiento norteamericano, el que tuvo entre sus objetivos, fines electorales.

Las memorias del censo de 1931 no fueron publicadas. Solamente se editó un libro con tablas que fue impreso en el año 1939 por iniciativa privada, y que contaría con parte de la información censal recogida. El Comité Estatal de Estadísticas (CEE) preparó una versión de las memorias de este censo, las cuales se publicaron en 1979.

En el censo de 1943 se investigó la tenencia o condición de ocupación de las viviendas, la enumeración comenzó el 25 de julio y concluyó el 23 de agosto; tuvo también fines electorales.

En 1953 se levantó el primer censo de viviendas conjuntamente con el de la población, constituyendo un censo no planeado para las condiciones de Cuba, ya que sus directivos se limitaron a copiar los cuestionarios elaborados para Puerto Rico en 1950, con la adición de preguntas de carácter electoral.

En 1970 durante los días 6 y 8 de septiembre en las zonas rurales y diez horas del primer día en las zonas urbanas, se levantó el primer censo de población y viviendas de la Revolución. Se investigaron características generales, educacionales, económicas y demográficas de la población, así como de las viviendas. En la muestra de cobertura realizada a nivel nacional se obtuvo un valor promedio porcentual (1/1 000) de omisión de 2,53 por ciento y el error con confiabilidad del 95 por ciento es de 0,77, en la enumeración de viviendas.

Las características de las estadísticas presentadas son las siguientes:

Estadísticas de población:

En los últimos 40 años los totales de la población, por territorios se han venido calculando de forma directa a partir de la Ecuación Compensadora:

$N_t = N_0 + B_{0,t} - D_{0,t} \pm SM_{0,t}$, donde:

N_t Población al final del periodo

N_0 Población al inicio del período $B_{0,t}$ Nacimientos del período $D_{0,t}$ Defunciones del período $SM_{0,t}$ Saldo Migratorio Total del período $0,t$

La alta cobertura con que se captan los hechos vitales y las migraciones, posibilitan que más que hablar de “estimaciones” de población, se esté en presencia de “cálculos” de población. Los totales así obtenidos se desagregaban por sexo y edades a partir de la estructura del Registro Nacional de Consumidores. Este método se consideró muy eficaz, pero introducía determinados sesgos en la información de algunas edades, así como del sexo, que incidían en que no se pudiera hacer un corrimiento de cohorte explicable de un año a otro.

A partir del 2003 se puso en vigor otro método más preciso y novedoso aun, con el cual sí se produce el corrimiento de cohortes. El procedimiento consiste en hacer ecuaciones compensadoras para cada edad y sexo, a nivel de municipio y parte urbana y rural. Después por suma se compone el total de cada municipio, provincia y finalmente la nación. La cobertura y calidad del Sistema de Información Estadístico Nacional de Demografía de Cuba en la totalidad de las variables demográficas que intervienen en los cálculos de población, permiten la aplicación de este preciso procedimiento.

Estadísticas de nacimientos:

Se obtienen a través de modelos remitidos por los centros asistenciales del Ministerio de Salud Pública (MINSAP) y por el Registro del Estado Civil del Ministerio de Justicia (MINJUS). Estas estadísticas han

presentado una evolución cualitativamente buena en años del período revolucionario, ya que con anterioridad era muy deficiente su recolección, procesamiento y publicación.

Una disposición que representó un salto de calidad para las estadísticas de nacimientos fue la Ley 1175 de marzo de 1965 que dispuso como válida la definición internacional de nacido vivo.

La ley 1215 de octubre/1967 estableció la bligatoriedad de inscribir al recién nacido dentro del término de 20 días posteriores al parto y en los casos de nacidos en centros asistenciales, que la inscripción se verificara de oficio en la propia institución antes del egreso del recién nacido. A partir de esta Ley y de los modelos captados al amparo de ella se obtuvo una notable cobertura de la estadística de nacidos vivos inscriptos, dado que la casi totalidad de los nacimientos (el 99,9 por ciento en el 2005) ocurren en centros asistenciales (hospitales, policlínicos, entre otros).

Del año 1976 en adelante, las cifras de nacidos vivos se obtuvieron sobre la base de los datos compatibilizados entre los ofrecidos al órgano estadístico cubano por el Registro del Estado Civil y el Ministerio de Salud Pública. Posteriormente, en enero de 1986, se dictó la Ley No.51 del Registro del Estado Civil y su Reglamento, que concerniente a las inscripciones de nacimientos ratifica algunos artículos del Código de Familia y de la Ley 1215, y promulga otros reglamentos en favor de las tramitaciones y legalizaciones de las inscripciones de los nacidos vivos, facilitando el proceso de las inscripciones en el término establecido.

Estadísticas de defunciones:

Se captan a través de modelos remitidos por los centros asistenciales del Ministerio de Salud Pública y por el Registro del Estado Civil del Ministerio de Justicia. Al igual que las estadísticas de nacimientos, éstas han alcanzado una elevada consistencia y rigor después del triunfo de la Revolución.

Partiendo de la ley 1175 del 17 de marzo de 1965, mediante la modificación del artículo 30 del Código Civil, vigente en aquel entonces, fue posible que defunciones que hasta ese momento eran definidas como fetales fueran catalogadas como generales. La disposición modificada decía así: "Artículo 30. Para los efectos civiles sólo se reportará nacido el feto que tuviere figura humana y viviere veinticuatro horas enteramente desprendido del seno materno". A partir de la ley señalada, el artículo 30 quedó redactado de la siguiente manera: "Se reportará que ha nacido vivo el producto de la concepción que, cualquiera que sea la duración del embarazo, sea expulsado o extraído completamente del seno materno, siempre que después de esta expulsión o extracción manifieste cualquier signo de vida".

Así mismo, en el artículo 31 de la mencionada ley, quedó redactado entre otras disposiciones, que "la defunción fetal es la muerte de un producto de la concepción ocurrida antes de su expulsión, o de su extracción completa del cuerpo de la madre independientemente de la duración del embarazo".

A partir del año 1960 los datos estadísticos de las defunciones generales (incluyendo infantiles) se procesaron según dos fuentes de información: 1) Ministerio de Salud Pública, 2) Juzgados Municipales y Registro del Estado Civil.

En 1968 se suprimió la codificación doble de los certificados de defunción que venían efectuando simultáneamente la Dirección Central de Estadísticas y el Ministerio de Salud Pública, estableciéndose un sistema único de codificación, que se realiza en dicho Ministerio.

A partir de los certificados codificados se obtiene el procesamiento de las estadísticas de defunciones del país.

Las cifras de defunciones presentadas corresponden a las obtenidas por procesamiento computacional a partir de los "Certificados de Defunción" (modelos 8110 y 8111 del Sistema de Información Estadístico Nacional). La información correspondiente al 2004 tiene carácter preliminar.

Estadísticas de matrimonios:

Estas estadísticas son obtenidas a través de información proveniente de las oficinas del Registro del Estado Civil, de los "Palacios de los Matrimonios" y de las Notarías, entidades del Ministerio de Justicia. Estas estadísticas suelen ser en todos los países las más completas entre las de tipo demográfico por depender de un acto legal que precisamente sólo tiene efecto al ser inscripto. En Cuba esta estadística posee igualmente una elevada cobertura, y además no se refiere solamente a matrimonios en el sentido de "nuevas uniones" sino que también incluye legalizaciones de uniones consensuales las que en la actualidad representan más del 30 por ciento.

Estadísticas de divorcios:

En Cuba no se conocía una estadística nacional de divorcios, ni siquiera cifras incompletas o parciales para algún año. En 1960 la entonces Dirección General de Estadísticas de JUCEPLAN inició la captación directa de información sobre las sentencias de divorcios.

La realización y disolución de las uniones conyugales estuvieron regidas desde 1899 a 1975 por un mismo código civil, que sólo había sufrido modificaciones intrascendentes hasta la fecha de su derogación.

En 1975 entró en vigencia el Código de Familia, el cual entre otros regula, según las concepciones vigentes en una sociedad socialista, las relaciones en el matrimonio y con los hijos.

Estadísticas del movimiento migratorio interno:

Antes del triunfo de la Revolución no existió nunca en Cuba una estadística del movimiento migratorio interno. Con el establecimiento del Registro Nacional de Consumidores se inició esta recopilación en 1964 mediante el análisis de los movimientos de altas y bajas informados por el mismo.

Así los datos de las migraciones internas se obtuvieron de las estadísticas reportadas por las Oficinas del Registro de Consumidores (OFICODA) del Ministerio del Comercio Interior (MINCIN) hasta el año 1989. En lo adelante se han venido obteniendo de las oficinas municipales del Carné de Identidad - Registro de Población (CIRP) del Ministerio del Interior (MININT).

Estas informaciones han sido comparadas con las obtenidas de los Censos de Población y Viviendas de 1970, 1981 y 2002, ratificándose las tendencias de los Movimientos Migratorios Internos del país obtenidas de tales fuentes.

Movimiento migratorio externo:

Estas estadísticas, al igual que las del movimiento migratorio interno, se obtuvieron hasta 1990 del Registro Nacional de Consumidores, y desde entonces hasta la actualidad de la Dirección de Inmigración y Extranjería del Ministerio del Interior.

Proyecciones de población:

Las proyecciones de población indican el número prospectivo de población y sus atributos de sexo y edad. Se elaboran a partir de los modelos enviados por los Tribunales Municipales Populares y las Notarías.

Las proyecciones de población han sido obtenidas por el método de componentes, es decir, se proyecta bajo determinados supuestos de evolución de la fecundidad, la mortalidad y del movimiento migratorio sobre la base de las tendencias observadas en cada una de dichas variables. Las proyecciones a nivel provincial incorporan el componente de las migraciones internas.

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 semi-suma de las poblaciones al inicio y al final del período señalado. Se utiliza como denominador en el cálculo de las tasas.

Estructura por sexo, edad, provincia:

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 entre las personas del sexo masculino y las del femenino.

Población en edad laboral:

Corresponde a la población masculina de 17 a 60 años y a la femenina de 17 a 55 años. La edad de jubilación se ha desplazado un año, tanto para hombres como para mujeres, en consonancia con la aplicación de la nueva Ley de Seguridad Social.

Población por zona urbana y rural:

Según la definición utilizada en el Censo de Población y Viviendas del 2002, se considera como población residente en zona urbana aquella que reside en Asentamientos Humanos con las siguientes:

- a) Todos los asentamientos humanos declarados como tal en el Censo 1981.
- b) Todos los asentamientos que cumplan una función político administrativa (cabeceras municipales).
- c) Los asentamientos poblacionales que tengan 2000 o más residentes permanentes, siempre que cumplan con las siguientes nueve características que identifican las condiciones de vida.

Urbana:

- Trazado de calle y ordenamiento de las edificaciones.
- Presencia de espacios públicos.
- Alumbrado público.

- Presencia de acueducto.
- Sistema de tratamiento de residuales.
- Servicio médico asistencial.
- Servicio de educación.
- Servicios gastronómicos y comerciales.
- Presencia de servicio de telefonía pública, correos, telégrafos, así como señales de radio y televisión.

Y se considera como población residente en zona rural aquella que reside dentro del perímetro de los asentamientos humanos rurales, así como la población residente en viviendas consideradas como dispersas o aisladas.

Se define como Asentamiento Humano Rural a todo el que no cumpla con las condiciones señaladas para los asentamientos urbanos.

Con relación a la tabla 2.7 -Extensión superficial y densidad de población por municipios- a partir de septiembre del 2005 se nos orienta ajustar la Extensión Superficial producto de una actualización del área geográfica oficial de Cuba mediante el Dictamen Nro 1 del 2004 emitido por la Comisión Nacional de Catastro.

Tasa anual de crecimiento:

Corresponde a la tasa media anual de crecimiento geométrico; en el caso de la información censal se refiere el período entre las fechas en que fueron levantados los censos; 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 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.

Relación de dependencia de la edad:

Es la relación entre la población joven y vieja con respecto a la población adulta, y se calcula de la siguiente forma:

$$RDE = \frac{J+V}{A} * 1000$$

Donde: J (jóvenes) = población de 0 – 14 años, V (Viejos)=población de 60 y más años.

El valor del indicador conduce a una aproximación a la idea de la carga o presión sobre los recursos laborales de un territorio dado y su tendencia está asociada al proceso de envejecimiento poblacional.

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.

Tasa del movimiento natural:

Las tasas del movimiento natural se obtienen de dividir el total de los hechos vitales ocurridos en un área y período determinado, 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.

En específico cuando el cálculo se hace para la edad 0, se denomina esperanza de vida al nacimiento que constituye el valor más utilizado, sobre todo en las comparaciones entre países o entre distintos territorios dentro de un mismo país.

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.

Es interno cuando se lleva a cabo entre los términos de la División Político Administrativa del país. La migración externa es el movimiento de población que implica un cambio de la residencia habitual en el que se traspasan los límites fronterizos del país.

Notas metodológicas sobre el cálculo de la población a partir del año 2009:

1. El 4 de enero de 2010 entró en vigor el Decreto Ley 269 y su versión corregida con fecha 26 de enero de igual año. El mismo contiene los ajustes y modificaciones a los límites y derroteros de municipios pertenecientes a las provincias de la División Político-Administrativa del país. Estos ajustes sobre el terreno involucran a las personas residentes en los mismos las viviendas donde residen y otras instalaciones sociales y económicas e inciden en los cálculos que se realizan anualmente para la obtención de las cifras oficiales de la población del país por sexo, edades y parte urbana y rural para todos los niveles de la División Político Administrativa (DPA). En total fueron afectados 106 municipios de todas las provincias, quedando solo tres de ellas en las cuales los cambios ocurrieron al interior de las mismas y no entre provincias. En los restantes se produjeron además de los cambios internos de sus Municipios otros que afectaron sus límites territoriales y por tanto sus montos poblacionales. Solo no hubo afectación de límites Provinciales en Pinar del Río, La Habana, Las Tunas y lógicamente en la Isla de la Juventud.

2. Es conocido que los hechos demográficos deben estar referidos al tiempo y al espacio. De modo que la situación señalada en el párrafo anterior modifica el espacio y por tanto obliga a introducir los ajustes necesarios en los cálculos de población de forma que se refleje en los mismos la realidad de cada territorio en cuanto a su población residente.

3. En marzo de cada año se procede en el Centro de Estudios de Población y Desarrollo de la Oficina Nacional de Estadísticas a calcular con carácter definitivo las cifras oficiales de la población del país para el año anterior, en este caso el 2009, por sexo, edades y parte urbana y rural para todos los niveles de la DPA, referidas al 31 de diciembre, con las cuales no solo se evalúa lo sucedido durante tal año, sino que los mismos se utilizan como valores de referencia para el año en curso a los fines de la planificación económica y social, para la distribución de alimentos y de servicios, para determinar el número de habitantes por edades en función de los servicios que ello genera, para la defensa, para conocer el potencial de ingreso a las organizaciones, y como cifras de control del universo durante los procesos electorales, por mencionar algunos ejemplos.

4. Estas cifras posibilitan conocer que sucedió en el pasado más inmediato (para evaluación) y al mismo tiempo tienen una gran utilidad práctica en el presente (para planificación). Se presentó entonces la disyuntiva de calcular la población del cierre del año 2013, que en la práctica es la misma población con que se inicia el año 2014, obviando o considerando los cambios que la nueva legislación introdujo en los límites de los municipios.

5. En buena técnica demográfica los cálculos de la población y los hechos demográficos fundamentales que la determinan. Sin embargo, hacerlo de ese modo introduciría imprecisiones en el manejo de cifras de población durante el año 2014. Se optó entonces por priorizar el criterio de la utilidad práctica que tendría la cifra para el presente, máxime en un año electoral en el país, en las cuales estas cifras sirven de

control del universo de electores del país y sus territorios y proceden al ajuste de la población sobre la base de lo estipulado en los mencionados Decretos.

6. El procedimiento de ajuste realizado parte de un trabajo realizado por el Instituto de Planificación Física (IPF) sobre el terreno. La información sobre la población afectada utilizada para el mismo fue la estimada por el Centro de Estudio Población y Desarrollo Estadístico-Oficina Nacional de Estadísticas e Información para los asentamientos humanos (7075 en total) del país para el año.

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

INFORMACIÓN CENSAL Y POBLACIÓN				Indicadores de población	
	Población residente (MU)			Tasa anual de crecimiento	Relación de masculinidad
	Total	Hombres	Mujeres	(Por mil habitantes)	(Hombres por mil mujeres)
Información censal					
2012	43 483	22 672	20 811	31,20	1 089
Población al 31 de diciembre					
2006	45 546	23 417	22 129	4,60	1 058
2007	45 385	23 336	22 049	3,54	1 058
2008	45 158	23 529	21 629	5,01	1 088
2009	45 124	23 169	21 955	0,78	1 055
2010	44 980	23 049	21 931	3,20	1 051
2011	44 861	22 987	21 874	2,65	1 051
2012	43 371	22 283	21 088	33,77	1 057
2013	43 554	22 725	20 829	4,21	1 091
2014	43 644	22 749	20 895	24,72	1 089
2015	43 582	22 721	20 861	1,42	1 089
2016	43 426	22 634	20 792	3,59	1 089

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

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	43 426	22 634	20 792	1 089
0 - 4	2 479	1 290	1 189	1 085
5 - 9	2 422	1 212	1 210	1 002
10 - 14	2 603	1 354	1 249	1 084
15 - 19	3 068	1 578	1 490	1 059
20 - 24	2 945	1 581	1 364	1 159
25 - 29	3 244	1 785	1 459	1 223
30 - 34	2 783	1 509	1 274	1 184
35 - 39	2 752	1 392	1 360	1 024
40 - 44	3 646	1 904	1 742	1 093
45 - 49	3 575	1 781	1 794	993
50 - 54	3 684	1 930	1 754	1 100
55 - 59	2 664	1 351	1 313	1 029
60 - 64	2 344	1 195	1 149	1 040
65 - 69	1 797	931	866	1 075
70 - 74	1 323	716	607	1 180
75 - 79	985	522	463	1 127
80 - 84	586	317	269	1 178
85 y más	526	286	240	1 192

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

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	43 504	22 677	20 826	28 524	14 495	14 029	14 979	8 182	6 797
0 - 4	2 483	1 290	1 193	1 565	804	761	918	485	432
5 - 9	2 408	1 200	1 208	1 574	796	777	834	404	430
10 - 14	2 680	1 404	1 276	1 747	904	843	933	500	433
15 - 19	3 105	1 599	1 506	2 017	1 053	963	1 088	545	542
20 - 24	2 977	1 598	1 379	2 005	1 041	964	972	556	415
25 - 29	3 236	1 793	1 443	2 173	1 180	993	1 063	613	450
30 - 34	2 726	1 461	1 265	1 831	966	865	895	494	400
35 - 39	2 870	1 446	1 423	1 862	915	947	1 007	531	476
40 - 44	3 686	1 919	1 767	2 405	1 212	1 192	1 281	706	574
45 - 49	3 609	1 821	1 788	2 304	1 114	1 190	1 305	707	598
50 - 54	3 596	1 860	1 736	2 411	1 211	1 200	1 185	649	536
55 - 59	2 642	1 349	1 293	1 771	871	900	871	478	393
60 - 64	2 305	1 177	1 127	1 548	760	788	756	417	339
65 - 69	1 783	929	854	1 204	598	606	578	331	247
65 - 69	1 783	929	854	1 204	598	606	578	331	247
70 - 74	1 307	713	593	874	466	408	433	247	185
75 - 79	984	514	470	616	293	323	367	221	146
80 - 84	577	317	260	339	180	158	238	136	102
85 y más	526	285	241	274	127	147	252	158	94

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

3.4 - Población residente por sexo y relación de masculinidad

SEXO	Unidad				
	2012	2013	2014	2015	2016
Bahía Honda	43 371	43 554	43 644	43 582	43 426
Hombres	22 283	22 725	22 749	22 721	22 634
Mujeres	21 088	20 829	20 895	20 861	20 792
Relación de masculinidad	1 057	1 091	1 089	1 089	1 089

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

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

GRUPOS DE EDADES	Unidad								
	Ambas zonas			Zona urbana			Zona rural		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Bahía Honda	43 426	22 634	20 792	28 284	14 453	14 011	14 962	8 181	6 781

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

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

CONCEPTO	Unidad							
	Grupos de edades							
	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34
Bahia Honda	43 426	2 479	2 422	2 603	3 068	2 945	3 244	2 783
Hombres	22 634	1 290	1 212	1 354	1 578	1 581	1 785	1 509
Mujeres	20 792	1 189	1 210	1 249	1 490	1 364	1 459	1 274

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

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

							Unidad
CONCEPTO	Grupos de edades						
	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 y más
Bahía Honda	2 752	3 646	3 575	3 684	2 664	2 344	5 217
Hombres	1 392	1 904	1 781	1 930	1 351	1 195	2 772
Mujeres	1 360	1 742	1 794	1 754	1 313	1 149	2 445

3.7 - Población residente clasificada por sexo, zona urbana y rural.

							Unidad
CONCEPTO	2015			2016			Densidad de Población 2016 (hab/km ²)
	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	
Bahía Honda	43 582	28 585	14 997	43 246	28 284	14 962	55,4

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

							Unidad
CONCEPTO	Población en edad laboral ^(a)			Población fuera de la edad laboral			
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Bahía Honda	28 322	15 363	12 959	6 366	2 772	3 594	

^(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)

							Unidad
CONCEPTO	Población en edad laboral ^(a)			Población fuera de la edad laboral			
	Total	Zona urbana	Zona rural	Total	Zona urbana	Zona rural	
Bahía Honda	28 322	18 690	9 632	6 366	4 109	2 257	

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

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

3.10 - Población residente según edad Pre laboral (cálculos al 31 de diciembre de 2016)

CONCEPTO	Unidad		
	Población Pre laboral		
	Total	Varones	Hembras
Bahia Honda	8 738	4 499	4 239

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

3.11 - Relación de dependencia

AÑOS	Por mil habitantes de 15-59 años	
	Relación de dependencia	
2012		539
2013		526
2014		527
2015		527
2016		515

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

3.12 - Evolución de la estructura por edades de la población

AÑOS	Por ciento			
	Total	0-14	15-59	60 y más
2012	100	19,0	64,8	16,6
2013	100	18,4	65,5	16,1
2014	100	18,0	65,5	16,5
2015	100	17,5	65,5	17,0
2016	100	17,3	65,3	17,4

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

3.13 - Movimiento natural de la población

Unidad

AÑOS	Población media	Nacidos vivos	Defunciones		Total Matrimonios	Divorcios
			Menores de un año	Perinatales		
2012	44 116	543	-	-	309	177
2013	43 554	476	2	-	250	169
2014	43 599	497	4	-	297	181
2015	43 613	328	-	-	328	199
2016	43 504	515	-	-	395	240

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

3.14 - Tasas del movimiento natural de la población

AÑOS	Natalidad (Por 1000 habitantes)	Mortalidad		Divorcialidad	Mortalidad infantil Por 1000 vivos	Mortalidad perinatal
		general	Nupcialidad			Por 1000 nacidos vivos y mortinatos
2012	12,52	5,6	4,0	2,3	-	-
2013	10,90	5,7	3,9	1,8	10,5	-
2014	11,40	6,8	4,2	2,5	6,0	-
2015	12,00	7,5	4,6	2,9	-	-
2016	11,84	9,1	5,5	2,7	7,8	-

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

3.15 - Defunciones por edades quinquenales y sexo

Unidad

GRUPOS DE EDADES	2014			2015			2016		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total	297	171	126	336	189	147	395	228	167
Menores de 5 años	3	2	1	2	2	-	6	3	2
5 a 9 años	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 a 14 años	1	-	1	-	-	-	-	-	-
15 a 19 años	-	-	-	-	-	-	3	-	3
20 a 24 años	1	1	-	1	1	-	3	2	1
25 a 29 años	1	1	-	2	2	-	8	7	1
30 a 34 años	4	-	4	2	1	1	1	1	-
35 a 39 años	6	2	4	5	3	2	6	5	1
40 a 44 años	5	2	3	3	1	2	4	3	1
45 a 49 años	11	5	6	8	5	3	13	5	8
50 a 54 años	13	7	6	15	8	7	18	13	5
55 a 59 años	18	10	8	15	9	6	22	12	10
60 a 64 años	25	14	11	24	14	10	37	21	16
65 a 69 años	40	25	15	39	22	17	42	25	17
70 a 74 años	24	18	6	38	22	16	49	35	14
75 a 79 años	36	23	13	36	21	15	48	23	25
80 a 84 años	40	25	15	46	27	19	54	23	31
85 a 89 años	33	18	15	48	26	22	33	20	13
90 a 94 años	19	12	7	33	15	18	26	18	8
95 a 99 años	14	6	8	16	9	7	15	11	4
100 y más	3	-	3	3	1	2	7	1	6
No informado	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

3.16 - Defunciones de menores de un año por sexo

Unidad

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	-	5	3	-	4
Niños	-	3	2	-	1
Niñas	-	2	1	-	3

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

3.17 - Matrimonios según estado civil anterior de la pareja

						Unidad
ESTADO CIVIL ANTERIOR DE LA MUJER	Estado civil anterior del hombre					Unido
	Total	Soltero	Viudo	Divorciado	Separado	
2012	177	125	-	53	-	-
Soltero	125	99	-	26	-	-
Viudo	1	1	-	-	-	-
Divorciado	51	25	-	27	-	-
Separado	-	-	-	-	-	-
Unido	-	-	-	-	-	-
2013	169	126	2	40	-	1
Soltero	121	99	2	19	-	1
Viudo	-	-	-	-	-	-
Divorciado	48	27	-	21	-	-
Separado	-	-	-	-	-	-
Unido	-	-	-	-	-	-
2014	183	127	1	20	-	3
Soltero	132	98	-	3	-	1
Viudo	1	-	1	-	-	-
Divorciado	48	29	-	17	-	-
Separado	2	-	-	-	-	2
Unido	-	-	-	-	-	-
2015	199	149	2	46	2	-
Soltero	156	131	1	24	-	-
Viudo	1	1	-	-	-	-
Divorciado	40	17	1	22	-	-
Separado	2	-	-	-	-	-
Unido	-	-	-	-	2	-
2016	240	169	2	69	-	-
Soltero	180	146	1	33	-	-
Viudo	3	1	-	2	-	-
Divorciado	57	22	1	34	-	-
Separado	-	-	-	-	-	-
Unido	-	-	-	-	-	-

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

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)
2012	181	3,0	-47	-1,22	134	1,78
2013	160	2,7	260	0,70	420	3,40
2014	172	2,0	282	0,53	-110	-2,52
2015	-207	4,7	-50	-1,15	-257	-5,89
2016	-236	-5,4	-40	-0,9	-276	-6,34

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

3.19 - Indicadores demográficos municipal. Comparación con provincia Artemisa

INDICADORES DEMOGRÁFICOS	UM	2016	
		Artemisa	Bahía Honda
Tasa bruta de natalidad	0/00 hab	11,0	11,8
Tasa bruta de mortalidad		8,7	9,1
Tasa crecimiento natural		2,2	2,8
Tasa crecimiento total		5,7	3,6
Saldo migratorio total	U	1 735	-276
Tasa saldo migratorio total	0/00 hab	3,4	-6,3
Tasa mortalidad infantil	0/00 n.v	5,4	7,8
Esperanza de vida	Años	76,99	-
Relación de masculinidad	0/0 mujeres	1 016	1 089
Densidad de población	hab/km ²	126,4	55,4
Grado de urbanización	%	69,69	65,55

3.20 - Población residente y densidad.

CONCEPTO	Unidad			
	2013	2014	2015	2016
Población residente	43 554	43 644	43 582	43 426
Densidad poblacional	55,5	55,7	55,6	55,4

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

3.21 - Población residente en el asentamiento cabecera.

Unidad

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Población residente total	43 371	43 554	43 644	43 582	43 426
Población residente en asentamiento cabecera	...	17 825	17 977	17 966	17 902

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

CAPÍTULO 4

ORGANIZACIÓN INSTITUCIONAL

INTRODUCCIÓN

El presente capítulo contiene el total de entidades que tiene el municipio, radicadas en el territorio al cierre del 2016.

Se entiende por entidad a toda persona jurídica con patrimonio propio e independencia operativa y a las unidades presupuestadas. Como se comprenderá las entidades producen la casi totalidad de los bienes y servicios que existen en el país y conforman el universo de centros informantes.

Existen diferentes tipos de entidades y registros en el país, las principales son las siguientes:

Las entidades estatales son las Empresas, Organizaciones Económicas Estatales, (OEE), las Unidades Presupuestadas (UP), inscritas en el Registro Estatal de Empresas y Unidades Presupuestadas, (REEUP).

Las Cooperativas de Producción Agropecuaria, (CPA) y Cooperativas de Créditos y Servicios, (CCS), se inscriben en el Registro Estatal de Entidades Agropecuarias no Estatales (REEANE) y en el Registro de Unidades Básicas de Producción Cooperativa (REUCO), la Unidad Básica de Producción Cooperativas, (UBPC).

Las entidades Sociales son las Organizaciones Políticas y de Masas registradas en el REEUP, así como las Asociaciones (profesionales, sociales, fraternales y religiosas) se inscriben en el Registro de Asociaciones del Ministerio de Justicia (MINJUS).

Las Fundaciones no se registran hasta el momento. Las sociedades mercantiles cubanas las inscribe el Archivo Nacional; Empresas Mixtas, Empresas de Capital Totalmente Extranjero, sucursales en Cuba de Empresas Extranjeras son registradas por la Cámara del Comercio.

A los fines estadísticos consideramos Empresas, a las empresas estatales, uniones, organizaciones económicas estatales, bancos estatales, empresas mixtas y sociedades mercantiles de capital 100 % cubano.

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. Constituyen los eslabones fundamentales de la organización y funcionamiento de la economía nacional. Se constituyen de acuerdo con las disposiciones jurídicas, las que se inscriben en el Registro Estatal de Empresas y Unidades Presupuestadas (REEUP). Las empresas estatales, las uniones y la mayor parte de las Organizaciones Económicas Estatales son autofinanciadas, debiendo cubrir sus gastos con sus ingresos obteniendo una ganancia.

Bancos estatales: Son instituciones financieras estatales que tienen carácter autónomo, personalidad jurídica y patrimonio propio. Están autorizadas a captar depósitos, incluidos depósitos a la vista, a colocar los recursos captados, intermediar en operaciones de cobros y pagos y prestar servicios afines. Son autofinanciadas, debiendo cubrir sus gastos con sus ingresos obteniendo una ganancia.

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

Empresas Mixtas: Compañía mercantil cubana que adopta la forma de sociedad anónima por acciones nominativas, en la que participan como accionistas uno o más inversionistas nacionales y uno o más inversionistas extranjeros. Su funcionamiento se norma por la Ley para la Inversión Extranjera de septiembre de 1995. Se constituyen por escritura notarial que se inscriben en el Registro Mercantil.

Sociedad Mercantil de capital 100 % cubano: Son formas organizativas de la producción, que se estructuran como sociedades anónimas de capital totalmente nacional. Se constituyen por escritura notarial que se inscriben en el Registro Mercantil.

En las **cooperativas** se incluyen, Cooperativas de Producción Agropecuaria (CPA), Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS) y las Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

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

Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS): Son 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 de 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 facilitar su comercialización. Tienen personalidad jurídica y responden por sus actos con su patrimonio. Se constituyen de acuerdo con la legislación vigente y se inscriben en el Registro Estatal de Entidades Agropecuarias no Estatales (REEANE).

Unidades Básicas de Producción Cooperativa (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 vigentes, las que se inscriben en el Registro Estatal de Unidades Básicas de Producción Cooperativa (REUCO).

Las 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 sí son sujetos de derecho económico, laboral y financiero. En ellas, sus gastos se financian totalmente por el presupuesto del Estado al cual aportan sus ingresos de tenerlos.

Detentan patrimonio estatal. Se constituyen de acuerdo con las disposiciones jurídicas y se inscriben en el Registro Estatal de Empresas y Unidades Presupuestadas (REEUP). Incluye además las organizaciones económicas estatales del tipo presupuestadas, donde el Estado cubre una parte de sus gastos.

Cooperativa no Agropecuaria (CNA): Nuevo tipo de Gestión en sectores no agropecuarios de la economía nacional, que una vez constituida se formaliza mediante escritura pública ante Notario y adquiere la personalidad jurídica a partir de su inscripción en el Registro Mercantil y en cualquier otro que su actividad demande.

4.1 - Principales entidades clasificadas por formas de organización

								Unidad
CONCEPTO	Total	Empresas	Cooperativas				Unidades Presupuestadas	
			Total	CNoA ^(a)	UBPC	CPA	CCS	
2012	47	4	40	1	17	4	18	3
2013	47	4	40	1	17	4	18	3
2014	51	4	44	5	17	4	18	3
2015	51	4	44	5	17	4	18	3
2016	51	4	44	5	17	4	18	3

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

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

					Unidad
SECCIONES	Total	Empresas Estatales	Unidades Presupuestadas	Cooperativas No agropecuarias	
Total	12	4	3	5	
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	3	3	-	-	
Industrias manufactureras	1	1	-	-	
Comercio; reparación de efectos personales	5	-	-	5	
Administración pública, defensa y seguridad social	1	-	1	-	
Educación	1	-	1	-	
Salud Pública y asistencia social	1	-	1	-	

4.3 - Total de entidades clasificadas por subordinación, año 2016

					Unidad
CONCEPTO	Total	Subordinación			
		Nacional	Provincial	Municipal	
Bahía Honda	12	1	8	3	

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

4.4 - Total de establecimientos, año 2016

CONCEPTO	Unidad		
	Total	UEB	Otros
Bahía Honda	18	11	7

4.5 - Total de entidades clasificadas por organismo, año 2016

CONCEPTO	Unidad				
	Organismos				
	Total	CAP	MINAGRI	MICON	MINDUS
Bahía Honda	12	8	3	-	1

4.6 - Total de Cooperativas No Agropecuarias (CNA) por actividades económicas, año 2016

CONCEPTO	Unidad					
	Total	Comercio	Gastronomía	Transporte	Construcción	Otros
Bahía Honda	5	1	4	-	-	-

4.7 - Total de bases productivas por organismos, año 2016

CONCEPTO	Unidad	
	MINAGRI	AZCUBA
Total	29	10
UBPC	11	6
CPA	2	2
CCS	16	2

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

CAPÍTULO 5

FINANZAS

INTRODUCCIÓN

El presente capítulo elaborado por la Unidad de Estadística e Información de Bahía Honda, tiene como objetivo brindar información sobre la evolución y desarrollo de las variables financieras fundamentales internas que se reflejan en el comportamiento del municipio.

Incluye varios indicadores seleccionados de la contabilidad de empresas así como algunos de ellos especificados por actividades económicas. También se muestra una tabla donde se refleja el comportamiento de algunos indicadores de las empresas que se encuentran en perfeccionamiento en el territorio.

La tabla de Ejecución del presupuesto analiza los elementos de los Ingresos y de los Gastos de uno de los presupuestos que conforman el Sistema Presupuestario, integrado por el Presupuesto del Estado del Gobierno Local.

La fuente fundamental de los datos que se exponen son el Sistema Estadístico Nacional mediante el cual se captan y procesan los datos suministrados por los diferentes centros informantes y las partidas del presupuesto del estado obtenidas gracias a la valiosa cooperación de la Dirección Provincial de Finanzas y Precios del territorio.

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

Finanzas: Sistema de relaciones mediante las cuales se forma y utilizan planificadamente los fondos monetarios para garantizar la reproducción ampliada. Sistema de relaciones monetarias. Sistema de fondos monetarios destinados a garantizar el proceso de reproducción ampliada de las relaciones de producción a través de la distribución y redistribución del PIB. Sus eslabones fundamentales son:

Presupuesto Estatal: Finanzas locales; finanzas de las empresas; fondos especiales gubernamentales (fondos de la reserva, cajas de retiro y seguridad social).

Capital (activos fijos): Desde el punto de vista de la inversión en un proyecto de nueva inversión son los gastos necesarios para construir la nueva industria o empresa. Comprende el valor de todas las inversiones fijas (invertidas en edificios productivos, maquinarias, equipos, herramientas, etc.) más el gasto de preproducción (o sea, aquellos gastos en que se incurra en el período de prueba de la nueva empresa) y gastos de las facilidades temporales.

Activos fijos intangibles: Comprenden los bienes no materiales que se poseen por las entidades para llevar a cabo las actividades operativas. Su característica fundamental es que no adoptan forma corpórea y sólo son visibles en el instrumento legal que justifica el derecho a usufructo.

Depreciación y amortización: Comprende la depreciación de los activos fijos tangibles y la amortización de los intangibles y de los gastos diferidos a corto y largo plazo, excepto en estos últimos, de los provenientes del proceso inversionista. Incluye los gastos de los activos fijos tangibles e intangibles.

Inventarios: Estas cuentas representan el valor de las existencias de recursos materiales destinados al consumo intermedio, consumo final, a la venta o a otros usos.

El registro de la mayoría de estos medios, en su expresión monetaria se efectúa por el precio de adquisición.

Producción en proceso: Comprende los importes de los gastos que se incluyen directamente o se trasladan de los gastos indirectos en el costo de las producciones elaboradas y de los servicios prestados que ejecuta la entidad, tanto como actividades principales como auxiliares o con destino al insumo, incluyendo las actividades agropecuarias, así como los gastos de cría, desarrollo y ceba de los animales en desarrollo.

Producciones terminadas: Se registra en esta cuenta el importe de la producción de bienes cuya elaboración ha sido completamente finalizada, ha pasado los correspondientes controles de calidad y técnicos vigentes y entregados al almacén de la empresa, así como la producción de servicios.

Descuento comercial e impuestos: Comprende los importes del descuento comercial que corresponde a la entidad comercializadora, así como a los niveles a los cuales se les venden las mercancías, cuando éstas se controlan a precio de venta a la población. Además incluye los impuestos contenidos en el proceso de venta de las mercancías para la venta a la población.

Donaciones recibidas: Comprenden los recursos recibidos del órgano u organismo superior o de entidades extranjeras o gobierno sin obligación de pago. Se trata generalmente de asignaciones recibidas de recursos con carácter no reintegrable, medios adquiridos contra cuentas en moneda extranjera del Estado y entregados en forma directa y donaciones de instituciones y entidades de otros países.

Emisión: Acción de lanzar a la circulación dinero y títulos de valor.

Impuesto: Exacción legal de recursos, empresas o individuos realizada por parte del gobierno de un país para financiar sus actividades. Al reducir los impuestos a pagar por las empresas, cuando éstas realizan nuevas inversiones, se estimulan éstas últimas lo cual incide en su incremento y, por tanto, en un aumento de la demanda y la producción de medios de producción

Subsidio: Pago realizado por el sector público a empresas o individuos por realizar cierto tipo de actividades de importancia social y sin el cual dicha actividad no se realizaría.

Ventas netas: Comprenden los importes por las entregas a clientes de productos terminados, trabajos efectuados, servicios prestados y mercancías adquiridas para este fin, las subvenciones a recibir del Presupuesto del Estado y deducido el Impuesto por las ventas y Devoluciones y rebajas en ventas.

Costo de ventas: Engloba los costos de las producciones terminadas, servicios prestados, trabajos ejecutados y mercancías vendidas, entregadas a los clientes.

Utilidad o (Pérdida) del período antes del impuesto: Constituye un indicador de cálculo que se muestra en el Estado de Resultado, producto de la diferencia entre los ingresos y los gastos, antes del impuesto sobre utilidades.

Gasto material: Comprende la sumatoria de los elementos de materias primas y materiales, combustibles y energía.

Salarios: Comprende la sumatoria de los elementos de todas las cuentas de gastos de salarios y vacaciones acumuladas.

Impuesto por la utilización de la fuerza de trabajo: Comprende el pago del impuesto por la totalidad de los salarios, sueldos, gratificaciones y demás remuneraciones devengadas, incluidas las comisiones por gestiones de ventas, que los sujetos estén obligados a pagar a sus trabajadores. Además se considerará el monto de salario acumulado por concepto de vacaciones anuales.

Otros gastos monetarios: Comprende la sumatoria de los elementos siguientes de todas las cuentas de gastos de otros gastos monetarios: comisiones de servicio, impuestos, estipendios, recompensas monetarias, pagos por servicios productivos (pasajes, fletes, reparaciones, etc.) y no productivos recibidos.

Servicios comprados: Comprende la sumatoria en otros gastos monetarios de todos los servicios pagados a otras entidades (incluye teléfono, telégrafo, gas, agua, correos, etc.). También puede considerarse como el valor que la entidad paga a la agencia empleadora por prestarle el servicio de contratación de fuerza de trabajo.

Comisión por servicios: Comprende la sumatoria en otros gastos monetarios del análisis comisión de servicios (dietas y otros gastos de personal).

Gastos por faltantes y pérdidas de activos fijos tangibles: Comprende los gastos de activos fijos tangibles por faltantes y pérdidas de inventarios, medios monetarios, equipos por instalar y materiales para el proceso inversionista que una vez investigados son asumidos por la entidad, al no poderse aplicar la responsabilidad material. Comprende el costo de las muertes de los animales en desarrollo, no atribuibles a culpables, tanto hasta el límite de las normas establecidas, como en exceso a éstas.

Déficit: Término contable que significa un aumento del activo o una disminución del pasivo. En la contabilidad de la balanza de pagos un débito es una partida de importación (o equivalente).

Superávit: En general, un exceso de oferta sobre la demanda. En la balanza de pagos, situación contable en la que el valor de las exportaciones de un país es mayor al de las importaciones de bienes y servicios del mismo. En la contabilidad, una condición en la cual los ingresos exceden sus gastos.

Desahorro: Prestamos, ahorro negative.

Transferencias corrientes netas: Pagos realizados a entidades o por entidades en relación con otras entidades. Pueden ser transferencias corrientes netas con contrapartida (TCN c/c) cuando la operación requiere una compensación monetaria, un pago en un plazo determinado. Pueden ser transferencias corrientes netas sin contrapartida (TCN s/c) cuando la operación no implica pago alguno, como por ejemplo en las donaciones.

Presupuesto del Estado: Constituye el plan financiero fundamental para la formación y utilización del fondo centralizado de los recursos financieros del Estado, a través del cual se distribuye y redistribuye una parte sustancial del ingreso destinado al fomento de la economía, al incremento del bienestar material y cultural, a la defensa y al funcionamiento de los órganos y organismos del Estado.

Cuentas reales: Las cuentas del Balance General se llaman reales porque representan bienes, derechos u obligaciones contractuales de naturaleza palpable, tales como las cuentas agrupadas en el Activo, Pasivo y Patrimonio.

Cuentas nominales: Son las cuentas del Estado de Resultado, esto es, de nombre, porque no representan ninguna realidad de derechos u obligaciones, sino clases de hechos que afectan el Patrimonio de la entidad; son depósitos transitorios de las distintas clases de transacciones realizadas por la empresa dentro del ciclo económico, que al término de este desaparecen al determinarse el resultado final de las operaciones.

5.1 - Indicadores seleccionados de la circulación monetaria

Millones de pesos

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Entradas	122 924,8	126 481,9	128 182,9	131 839,3	145 205,1
Circulación mercantil	100 099,2	102 300,2	103 100,1	104 469,9	121 076,6
Servicios de transporte	1 024,3	1 324,5	1 249,6	1 639,5	1 720,7
Cobros de viviendas, electricidad, gas y agua	5 568,9	6 623,1	6 563,3	7 390,8	8 064,1
Otras entradas	16 232,4	16 234,1	17 269,9	18 339,1	14 343,7
Salidas	106 423,4	56 682,0	111 477,6	130 330,7	167 273,1
Salarios, sueldos y pagos UBPC	48 632,0	49 623,0	50 530,0	54 410,7	63 594,0
Seguridad y asistencia social	1 268,3	1 235,6	1 367,9	1 335,2	1 292,1
Variación en cuentas de ahorro	-	-	-	-	-
Otras salidas	56 523,1	5 823,4	59 579,7	74 584,8	102 387,0
Emisión o Desemisión (-)	16 501,4	69 799,9	16 705,3	1 508,6	22 068,0

Fuente: Banco Popular de Ahorro Bahía Honda

5.2 - Balance de ingresos y egresos monetarios de la población

Millones de pesos

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Ingresos	124 765,3	123 323,6	126 813,3	128 154,8	124 765,9
Salarios y otras remuneraciones	48 323,2	50 232,1	49 623,5	48 985,3	50 210,2
Ingresos de los cooperativistas	25 632,5	24 365,1	25 366,0	26 982,0	25 965,2
Ingresos de los campesinos privados	16 823,1	17 523,2	18 236,2	19 235,6	18 999,2
Ingresos del sector privado	18 523,1	16 230,0	17 632,1	16 894,3	15 233,6
Ingresos de la UBPC	9 231,3	9 141,2	9 923,5	9 824,2	8 825,4
Otros ingresos	6 232,1	5 832,0	6 032,0	6 233,4	5 532,3
Egresos	74 030,6	76 100,4	76 411,6	78 379,9	78 591,4
Gastos en la adquisición de bienes	46 235,2	48 632,5	49 523,2	50 520,1	51 632,3
Pagos de servicios y otros pagos no comerciales	18 563,2	19 231,0	18 365,0	19 235,6	18 235,6
Otros egresos	9 232,2	8 236,9	8 523,4	8 624,2	8 723,5
Evolución de la liquidez	50 323,1	51 422,2	50 923,8	52 630,4	53 256,2
Efectivo en circulación	50 323,1	51 422,2	50 923,8	52 630,4	53 256,2
Ahorro	-	-	-	-	-

Fuente: Banco Popular de Ahorro Bahía Honda

5.3 - Ejecución del presupuesto del Estado

Miles de pesos

INDICADORES	2012	2013	2014	2015	2016
Total Ingresos Netos	35 423,0	31 472,8	29 177,7	36 866,5	36 567,1
Ingresos Cedidos	17 898,4	17 583,1	14 710,3	15 441,7	17 280,5
Impuesto sobre las ventas, circulación y especial a productos	19 823,6	13 473,6	14 461,2	21 410,6	19 290,0
Impuesto sobre los servicios públicos	3 055,0	3 177,2	1 159,7	966,4	1 130,8
Impuesto sobre utilidades	223,1	247,6	40,4	35,3	8,7
Impuesto sobre ingresos personales	2 745,1	2 670,7	2 970,6	3 272,7	4 226,6
Impuesto sobre la utilización de la fuerza de trabajo	8 563,6	8 233,2	7 184,2	6 147,9	5 813,5
Otros impuestos	1 258,1	1 137,4	1 353,4	2 918,1	3 768,1
Tasas	7,3	12,4	6,2	14,2	10,7
Ingresos no tributarios	1 523,1	1 535,1	1 473,0	1 576,8	1 763,2
Aportes por el rendimiento de la inversión	-	-	-	-	-
Transferencias corrientes	-	-	-	-	-
Ingresos de operaciones	523,1	569,5	522,8	510,3	558,9
Ingresos participativos presupuesto central	11 323,2	11 498,2	11 995,5	12 627,7	9 287,6
Tranferencias generales	-	-	-	-	12 980,4
Subsidio materiales de la construcción	-	-	-	-	7 466,9
Ingresos por donaciones recibidas	-	-	-	-	-
Ingresos financieros extraordinarios	-	-	-	-	4 856,2
Transferencia para gastos con destino específico	-	-	-	-	-
Transferencia de nivelación	-	-	-	1 845,5	-
(-) Devoluciones	-	-	-	-	228,7
Total de Gastos Actividad Presupuestada	48 523,0	47 049,0	52 909,8	-	58 691,3
De ello: Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	-	-	-	-	-
Industria Manufacturera	-	-	-	-	-
Construcción	12 625,2	11 235,6	10 234,2	-	10 560,1
Suministro, electricidad, gas y agua	25 823,1	23 214,0	22 141,0	23 150,1	22 145,0
Comercio, reparación efectos personales	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Municipal de Finanzas y Precios

5.3 - Ejecución del presupuesto del Estado (conclusión)

Miles de pesos

INDICADORES	2012	2013	2014	2015	2016
Administración Pública	16 254,1	16 263,4	17 410,8	32 799,3	22 885,5
Educación Preescolar, Primaria y Media	22 336,1	21 332,9	21 529,1	21 005,8	20 043,6
Salud Pública	88 525,4	94 527,0	13 964,4	16 301,8	15 762,2
Superavit o (Déficit) Corriente	578,6	439,8	1 569,2	-1 474,8	1 672,8
Total Gastos Actividad no Presupuestada	-	-	-	-	10 565,4
Subsidio por diferencia de precios	-	-	-	-	10 296,0
Otras transferencias	-	-	-	-	263,9
Gastos de Inversiones	-	-	-	-	1 768,1

Fuente: Dirección Municipal de Finanzas y Precios

5.4 - Indicadores seleccionados de la contabilidad de empresas

Miles de Pesos

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Cuentas reales					
Activos fijos tangibles	5 324,4	5 110,2	5 560,0	5 678,4	13 786,3
Depreciación activos fijos tangibles	2 394,0	2 299,6	2 502,0	2 555,3	6 221,5
Activos fijos intangibles	72,9	72,9	72,9	72,9	72,9
Amortización activos fijos intangibles	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9
ó inversiones materiales					
Inventarios	9 822,5	9 372,9	13 895,7	18 177,6	25 236,2
De ello: producción en proceso	18,7	17,8	29,2	36,4	50,4
producción terminada	1,2	0,5	2,7	3,2	4,1
Cuentas nominales					
Ventas netas	15 621,2	12 684,5	19 087,5	123 514,1	127 656,0
De ello: producciones	2 241,2	2 040,2	2 073,6	2 807,1	3 002,3
mercancías	3 525,3	334,7	5 408,9	9 209,2	9 502,4
Otros ingresos	99,6	465,8	127,4	88,5	947,5
Impuesto por las ventas	5,3	33,2	0,2	6,6	0
Costo de venta	16 523,1	8 234,2	10 033,0	96 907,4	113 501,5
De ello: producciones mercancías	-	2 082,4	2 808,0	13 833,9	14 698,4
Utilidad o pérdida antes del impuesto	-18 181,2	-486,3	1 342,6	3 002,4	4 586,0

Fuente: Dirección Municipal de Finanzas y Precios

5.5 - Otros indicadores contables de la actividad empresarial

Miles de Pesos

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Gasto material	4 125,1	3 602,5	3 572,4	5 879,4	15 386,1
Salarios	29 960,2	5 320,1	5 436,1	6 765,5	300 398,1
Otros gastos de la fuerza de trabajo	3 595,2	638,5	1 146,4	811,9	36 047,8
De ello: impuesto por la utilización de la fuerza de trabajo	2 723,4	483,6	652,3	614,9	27 306,2
Depreciación y amortización	651,2	593,8	594,6	654,5	622,1
De ello: depreciación de activos fijos tangibles	72,9	72,9	72,9	72,9	72,9
Otros gastos monetarios	1 325,1	1 425,3	1 508,3	1 780,9	1 886,3
De ello: servicios comprados	489,3	586,9	667,4	947,4	1 093,8

5.6 - Indicadores contables por actividades económicas

Miles de Pesos

CONCEPTO	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura		Pesca		Industria azucarera	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Ventas netas	26 729,5	30 925,0	862,7	963,7	18 523,5	16 700,3
De ello: producciones, mercancías	26 729,5	30 925,0	862,7	963,7	18 523,5	16 700,3
Costo de ventas	18 628,7	25 328,3	623,5	708,8	18 235,2	18 163,2
De ello: producciones, mercancías	18 628,7	25 328,3	623,5	708,8	19 235,2	18 163,2
Utilidad ó (pérdida) antes de impuesto	241,0	325,4	211,2	382,3	-3 215,4	-2 618,4
Gasto de material	4 325,8	10 223,4	185,2	190,7	16 223,2	17 225,5

CONCEPTO	Hoteles y restaurantes		Industria manufacturera		Construcción	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Ventas netas	1 618,6	2 668,9	6 328,3	6 578,2	6 923,5	7 106,2
De ello: producciones, mercancías	1 618,6	2 668,9	6 628,3	6 578,2	6 923,5	7 106,2
Costo de ventas	341,3	489,9	5 125,4	5 376,9	5 824,2	6 069,4
De ello: producciones, mercancías	341,3	489,9	5 125,4	5 376,9	5 824,2	6 069,4
Utilidad ó (pérdida) antes de impuesto	577,1	833,5	236,8	353,2	285,2	361,8
Gasto de material	80,8	200,7	3 325,1	3 541,3	1 823,4	1 949,2

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información.

5.6 - Indicadores contables por actividades económicas(conclusión)

CONCEPTO	Miles de Pesos			
	Comercio, reparaciones de efectos personales		Transporte, almacenamiento y comunicaciones	
	2015	2016	2015	2016
Ventas netas	62 123,4	63 156,8	2 023,2	2 225,8
De ello: producciones, mercancías	62 123,4	63 156,8	2 023,2	2 225,8
Costo de ventas	39 853,2	49 552,3	1 832,3	1 923,4
De ello: producciones, mercancías	39 853,2	49 552,3	1 832,3	1 923,4
Utilidad ó (pérdida) antes de impuesto	4 920,2	5 160,4	323,4	621,3
Gasto de material	328,6	451,9	423,1	346,8

5.7 - Indicadores contables total

CONCEPTO	Miles de Pesos					
	Ventas netas		Costo de ventas		Utilidad ó (pérdida) antes de impuesto	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Bahia Honda	26 728,8	30 925,0	14 298,0	20 973,0	320,6	830,7
	Total de ingresos		Total de gastos		Valor agregado bruto	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Bahia Honda	10 215,0	32 222,6	10 123,6	8 177,7	9 835,5	28 380,1

Fuente: Oficina Nacional de Estadista e Información

CAPÍTULO 6

EMPLEO Y SALARIOS

INTRODUCCIÓN

Este capítulo presenta datos sobre la fuerza de trabajo, su distribución por sexo, territorios, organismos, secciones económicas y categoría ocupacional. Además se muestran datos sobre el número de ocupados, salario devengado y el salario medio de los trabajadores de las entidades estatales civiles por territorios y secciones económicas.

Asimismo se publican los gastos presupuestarios destinados al sistema de seguridad social que comprende un régimen de seguridad social y un régimen de asistencia social.

El régimen de seguridad social ofrece protección al trabajador en los casos de enfermedad y accidente de origen común, de trabajo o profesional, maternidad, invalidez y prestación social a trabajadores acogidos a la resolución No.22/03.

La fuente de estos datos es el Sistema de Información Estadística Nacional (SIE-N).

Para la seguridad y asistencia social, los datos se obtienen del SIE-N y del Ministerio de Inspección del Trabajo (ONIT).

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

Total Ocupados en la Economía: Comprende el total de personas ocupadas en las distintas actividades de la Economía Nacional, estén o no comprendidas en la edad laboral y comprenden: entidades estatales, empresas mixtas y sociedades mercantiles, cooperativas, entidades privadas y organismos políticos y de masas.

Entidades Estatales: Comprenden las personas que trabajan en empresas, unidades presupuestadas, u otra entidad estatal.

Sociedades Mercantiles: Comprende aquellas personas que laboran en sociedades mercantiles.

Organizaciones Políticas y de Masas: Comprenden a todos los trabajadores cuya relación laboral está formalizada con estas entidades sociales que agrupan a grandes sectores de la sociedad cubana; su funcionamiento económico se basa en los aportes voluntarios de sus miembros y prestan servicios en función de los intereses de la colectividad. Integran este concepto: PCC, UJC, FMC, UPC, CDR y la ANAP entre otras.

No estatal: Se incluyen los trabajadores que pertenecen al sector cooperativo, a las empresas mixtas y al sector privado.

Cooperativo: Está compuesto por aquellos trabajadores que pertenecen a entidades creadas por acuerdos de sus miembros con el fin de producir y comercializar sus productos colectivamente y posteriormente distribuir los beneficios obtenidos entre ellos. Son entidades jurídicas independientes, con patrimonio propio separado del patrimonio individual de sus miembros. La propiedad cooperativa puede abarcar la propiedad de todos sus miembros sobre la tierra aportada como es el caso de las Cooperativas

de Producción Agropecuaria (CPA) o su utilización en usufructo Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

Empresas Mixtas: Comprende a los trabajadores que laboran en las compañías mercantiles residentes en el territorio nacional (Empresas Mixtas), que adoptan la forma de sociedades anónimas por acciones nominativas y en las que participan como accionistas uno o más inversionistas nacionales y uno o más inversionistas extranjeros.

Privado: Este sector incluye sujetos jurídicos, y personas naturales, su actividad económica se basa en la propiedad individual o de grupos sobre los medios y objetos de trabajo.

Los trabajadores de este grupo son aquellos que establecen una relación laboral con un sujeto jurídico privado, permanente o temporal y los que realizan su actividad económica como personas naturales, de acuerdo a las formas previstas en la legislación.

Ocupados: Se considera como ocupada a toda persona de 17 años o más de edad y las de 15 y 16 años que excepcionalmente hayan sido autorizadas a trabajar por las autoridades competentes, que en el día de cierre de la información mantenían vínculo laboral formalizado con un empleo asalariado en metálico o en especie, o un empleo independiente (los ocupados que no reciben un salario).

Dentro de las personas con empleo independiente se consideran los trabajadores por cuenta propia, los usufructuarios individuales, los cooperativistas (UBPC y CPA), los campesinos independientes y de las CCS y los ayudantes familiares.

Se consideran estas personas como ocupadas aún cuando no hubieran trabajado por algunas de las situaciones siguientes:

Los que asistieron al trabajo en la fecha de referencia de la información y no pudieron realizar sus labores por cualquier causa.

Los que no asistieron al trabajo por alguna causa, siempre que se mantenga el vínculo laboral con el empleo.

Salario devengado: Es la remuneración en dinero que recibe el trabajador por la cantidad y calidad del trabajo realizado. Incluye entre otros, los pagos por tarifas salariales, por primas, condiciones laborales anormales, sobre cumplimiento de las normas de trabajo, plus salarial, trabajo extra, asignaciones adicionales por años de servicio o cargos de dirección, descanso retribuido, ausencias autorizadas por la legislación vigente, entre otros.

Salario medio: Es el importe de las retribuciones directas devengadas como promedio por un trabajador por un período dado año, mes. Se calcula dividiendo el salario devengado por el promedio de trabajadores totales.

Promedio de trabajadores total: Es la fuerza laboral promedio que participa en la actividad de la entidad en el período de informe y refleja la fuerza de trabajo realmente utilizada en ese lapso de tiempo.

Se calcula deduciendo del número de trabajadores en el registro aquellos a los que no se les paga salario directa ni indirectamente por la entidad por encontrarse laborando en otras entidades por las cuales cobran su salario, aún estando incluidos en el citado registro y adicionando los que sin estar incluidos en el registro de trabajadores de la entidad realizan el trabajo y se les paga salario directa o indirectamente por

la misma. Este promedio es el resultado de sumar día a día los trabajadores teniendo presente las adiciones y deducciones antes mencionadas, incluyendo los días de descanso, festivos y feriados y dividiendo el resultado obtenido entre los días calendario del período que se informa.

Categoría ocupacional: Constituye una forma de agrupar la fuerza de trabajo, enmarcando los conjuntos de trabajadores con ocupaciones y características de trabajo de naturaleza similar.

Seguridad social

Prestaciones a Largo Plazo

Pensión por invalidez total: Se otorga cuando el trabajador presenta una disminución de su capacidad física o mental, o ambas, que le impidan continuar trabajando así como el trabajador tenga una capacidad residual de trabajo notoriamente reducida, que le impida desempeñar con asiduidad un empleo y sostenerse económicamente.

Prestaciones a Corto Plazo

Subsidios por enfermedad, accidentes y maternidad: Cuando el trabajador presenta una enfermedad de origen común o profesional o sufre un accidente común o del trabajo que le incapacite transitoriamente para laboral, así como las trabajadoras que se encuentran en estado de gestación, que a partir de las 34 semanas de embarazo y hasta 12 meses posteriores al parto recibirán un subsidio de acuerdo a lo establecido en la Ley vigente. Incluye sector privado.

Pensión por invalidez parcial: Se concede cuando el trabajador presenta una disminución de su capacidad física o mental, o ambas, que le impida continuar en su trabajo, pero le permita laborar en otro de menor salario y, excepcionalmente, mantenerse en el mismo trabajo con una jornada reducida, así como también si requiere someterse a tratamiento de rehabilitación intensivo o de larga duración, o requiere recibir cursos de calificación o recalificación. A partir del mes de abril de 1986 según resolución No 18 de 1986 del Comité Estatal de Finanzas, el financiamiento y control de las prestaciones a corto plazo pasó a cargo de las entidades estatales.

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 (%)
2012	27 127	20 609	76,0	12 408	7 007	5,7	14 719	13 602	92,4
2013	27 518	19 251	70,0	12 588	6 466	5,1	14 930	12 785	85,6
2014	28 049	19 348	66,7	12 680	6 325	5,0	15 189	13 023	85,7
2015	28 421	19 132	63,8	13 026	6 557	5,0	15 395	12 575	81,7
2016	28 322	17 463	61,7	12 959	5 814	4,5	15 363	11 649	75,8

AÑOS	Ambos sexos			Mujeres			Hombres		
	Ocupados	Desocupados	Tasa de desocupación (%)	Ocupados	Desocupados	Tasa de desocupación (%)	Ocupados	Desocupados	Tasa de desocupación (%)
2012	198 510	...	3,7	67 340	2 730	3,9	131 170	4 850	3,6
2013	189 180	3 330	1,7	63 480	1 180	1,8	125 700	2 150	1,7
2014	190 790	2 690	1,4	62	850	1,3	123 890	1 840	1,4
2015	187 440	3 880	2,0	64 060	1 510	2,3	123 380	2 370	1,9
2016	170 680	3 950	2,3	5 6 450	1 690	2,9	114 230	2 260	1,9

Fuente: Oficina Nacional Estadísticas e Información, Ministerio de Trabajo y seguridad Social.

6.2 - Ocupados en la economía según situación de empleo

											Unidad
CONCEPTO	2012		2013		2014		2015		2016		
	Total	Mujeres	Total	Mujeres	Total	Mujeres	Total	Mujeres	Total	Mujeres	
Total de ocupados	19 851	6 734	18 918	6 348	19 079	6 240	18 744	6 406	17 463	5 814	
De ello:											
Cooperativistas	445	83	713	102	716	104	540	96	1 038	83	
No Agropecuarios	-	-	194	23	47	14	51	17	70	28	
Privado	3 938	660	4 697	637	4 902	712	5 816	942	4 000	705	
Trabajadores por cuenta propia	2 034	306	2 306	341	2 006	564	2 056	598	1 743	562	

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

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

CONCEPTO	Pesos				
	2012	2013	2014	2015	2016
Total	432	521	525	749	824
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	263	380	658	703	994
Industrias manufactureras (excepto Industria azucarera)	321	356	346	389	390
Administración pública, defensa, seguridad social	432	328	435	536	623
Educación	425	438	498	486	521
Salud pública y asistencia social	459	523	578	650	781

Fuente: Oficina Nacional Estadísticas e Información.

6.4 - Salario medio mensual en entidades estatales

CONCEPTO	Pesos				
	2012	2013	2014	2015	2016
Bahía Honda	432	521	525	749	824

Fuente: Oficina Nacional Estadísticas e Información.

6.5 - Distribución de la fuerza de trabajo por categoría ocupacional

CONCEPTO	Unidad				
	2012	2013	2014	2015	2016
Total	4 844	4 953	4 871	5 035	4 814
Operarios	985	963	928	984	1 147
Técnicos	612	598	594	594	618
Administrativos	2 653	2 854	2 807	2 989	2 595
Servicios	81	80	79	83	95
Directivos	513	458	463	385	359

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

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

ORGANISMOS	Hombres - Días		
	Lesionados por accidentes de trabajo (U)	Fallecidos por accidentes de trabajo (U)	perdidos por accidentes de trabajo (Hombres/Días)
Total	8	-	215,0
Ministerio de la Agricultura	4	-	120,0
Ministerio de Educación	2	-	22,0
Poder Popular	2	-	73,0

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

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

CONCEPTO	Hombres - Días		
	Lesionados por accidentes de trabajo (U)	Fallecidos por accidentes de trabajo (U)	perdidos por accidentes de trabajo (Hombres/Días)
Total	8,0	-	215,0
Agricultura, ganadería y silvicultura	4,0	-	120,0
Educación	2,0	-	22,0
Salud pública y asistencia social	2,0	-	73,0

6.8 - 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	1 395	418,5
Ministerio de Industrias	28	11,3
Ministerio de la Agricultura	108	42,8
Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente	881	290,4
Ministerio de Salud Pública	250	57,4
Poder Popular	128	16,6

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

6.9 - Gastos del régimen de seguridad social ^(a)

Millones de pesos					
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	15,70	15,60	13,80	18,70	15,80
Pensiones por edad, invalidez y muerte	14,90	14,90	13,80	14,90	15,00
Pensiones por invalidez parcial	0,04	5,00	0,05	0,05	0,05
Pensiones por maternidad	0,80	0,70	0,70	0,70	0,70

^(a) Sector estatal

Fuente: Trabajo y Seguridad Social Bahía Honda

6.10 - Principales indicadores del sistema de la asistencia social

Unidad					
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Gastos por la asistencia social (MMP)	498,5	504,2	512,1	493,1	502,1
Beneficiarios de la asistencia social	236	237	236	235	238
Núcleos protegidos por la asistencia social	174	173	171	173	174
Adultos mayores beneficiarios de la asistencia social	126	125	124	122	124
Personas con discapacidad beneficiarias de la asistencia social	56	55	56	58	59
Madres de hijos con discapacidad severa beneficiarias	18	20	19	20	20
Beneficiarios del servicio de asistente social a domicilio	17	17	17	17	17

Fuente: Trabajo y Seguridad Social Bahía Honda

6.11 - Recursos laborales

Unidad

CONCEPTO	2012		2013		2014		2015		2016	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres	Total	Mujeres	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	27 844	12 674	27 949	12 746	37 612	19 711	43 582	20 861	43 426	20 792
Población Económicamente activa	20 609	7 007	12 951	6 466	19 348	6 325	19 132	6 557	17 463	5 814
Población no económicamente activa	7 235	5 667	8 698	6 280	9 132	6 693	9 756	6 627	10 978	7 192
Estudiantes	1 282	733	1 435	860	1 561	832	1 343	742	1 850	875
Quehaceres del hogar	4 472	4 448	3 672	3 641	5 354	5 282	4 761	4 698	5 515	5 447
Inactivos	404	110	193	39	324	75	854	353	856	258
Incapacitados y Jubilados	561	248	2 933	1 671	1 014	349	1 148	457	1 235	412
Otros	516	88	465	69	879	155	1 650	377	1 850	269

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información.

6.12 - Indicadores de protección del trabajo

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Número de trabajadores	U	5 845	5 166	4 920	5 035	5 512
Trabajadores lesionados por accidentes de trabajo		9	14	14	22	8
De ellos: Fatales		-	-	-	-	-
Hombres días perdidos por accidentes de trabajo	H-D	331	286	877	556	215
Subsidios pagados por enfermedad y accidente común	MP	1 330	-	1 198	317	419
Subsidios pagados por enfermedad y accidentes de trabajo	MP	-	-	-	45	-

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

6.13 - Promedio de trabajadores

Unidad

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Bahía Honda	6 236	5 778	5 023	4 860	4 491

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información.

6.14 - Promedio de trabajadores por organismos

					Unidad
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	6 236	5 778	5 023	4 860	4 491
De Ellos:					
Administración Provincial	3 936	3 835	3 955	3 912	3 551
Ministerio de la Agricultura	1 101	1 688	865	847	824
Ministerio de Industria	1 199	255	203	948	116

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información.

6.15 - Salario devengado

					Miles de pesos
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Bahía Honda	29 960,2	26 657,0	25 188,9	33 574,6	37 021,6

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información.

6.16 - Salario devengado por organismos

					Miles de pesos
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	29 960,2	26 657,0	25 188,9	33 574,6	37 021,6
De ellos:					
Administración Provincial	22 528,0	18 526,0	18 032,1	26 805,3	27 700,9
Ministerio de la Agricultura	7 225,3	7 438,6	6 833,9	5 954,8	9 262,1
Ministerio de Industria	206,9	692,4	322,9	814,5	58,6

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información.

6.17 - Salario medio

					Miles de pesos
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Bahía Honda	432,0	521,0	525,0	749,0	824,0

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información.

6.18 - Salario medio por organismos

Miles de pesos					
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	432,0	521,0	525,0	749,0	824,0
De ellos:					
Ministerio de Industria	235,6	341,0	340,0	859,0	505,0
Ministerio de la Agricultura	656,0	440,0	790,0	703,0	1 124,0
Administración Provincial	263,0	380,0	658,0	703,0	994,0

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información.

6.19 - Total de trabajadores por categoría ocupacional, año 2016

Unidad						
CONCEPTO	Total	Dirigentes	Administrativos	Técnicos	Obreros	Servicio
Bahía Honda	5 273	359	95	2 995	1 147	677

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información.

6.20 - Total de trabajadores por entidades, año 2016

Unidad					
CONCEPTO	Total	Empresas	U/P	OEE	CNA
Bahía Honda	5 273	1 163	4 007	44	59

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información.

6.21 - Total de trabajadores y de ellos mujeres

Unidad										
CONCEPTO	2012		2013		2014		2015		2016	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres	Total	Mujeres	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Bahía Honda	4 986	2 896	4 889	2 789	4 871	2 922	5 032	3 039	5 273	3 096

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información.

6.22 - Movimiento de trabajadores por causas migratorias en especialidades seleccionadas, año 2016

CONCEPTO	Total de Trabajadores	Unidad	
		Por causas migratorias	
		Altas	Bajas
Total	5 273	-	5
Pedagogía	1 345	-	2
Humanidades y Arte	59	-	-
Ciencias			
Sociales	87	-	-
Ciencias	26	-	1
Ingeniería, industria y construcción	39	-	-
Ciencias Agropecuarias	86	-	2
Ciencias Médicas	581	-	-
Servicios	360	-	-

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información.

CAPÍTULO 7

AGRICULTURA, GANADERÍA Y SILVICULTURA

INTRODUCCIÓN

En este capítulo ofrecemos una panorámica de los principales indicadores que caracterizan la actividad agropecuaria en el territorio. También se incluyen informaciones sobre la tenencia y utilización de la tierra, así como las ventas en el Mercado Agropecuario en físico y valor, desglosados en estatal y privado y lo relativo a los precios promedios.

La fuente fundamental de las informaciones la constituyen los datos obtenidos del Sistema de Información.

Estadística Nacional (SIE-N), del Sistema de Información Estadística Territorial (SIE-T) y otros registros administrativos.

El universo de centros informantes abarca los productores especializados, no especializados, Cooperativas de Producción Agropecuaria (CPA), Cooperativas de Crédito y Servicios (CCS), Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC), los productores (campesinos) privados dispersos que establecen compromisos con el Estado y estimados de la producción familiar (patios y parcelas), incluida a partir del año 1998.

Las informaciones de las ventas en el mercado agropecuario las integran:

-El Ministerio de Comercio Interior (MINCIN), representado en las empresas municipales de comercio minorista, donde concurre a ese mercado todo tipo de vendedores, ya sean estatales o no estatales.

-El Ministerio de la Agricultura en las empresas agropecuarias estatales, representadas en los Mercados Agropecuarios Estatales (MAE), que venden a precios topados autorizados por el Consejo de la Administración Provincial (CAP), incluyendo además las ventas en los organopónicos y huertos intensivos. El sector estatal comprende las empresas, Ejército Juvenil del Trabajo y otras entidades estatales vinculadas a esta actividad.

El sector privado comprende las Cooperativas de Créditos y Servicios y 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 estatales, así como la de los tenedores no estatales comprendidos en el territorio. Se determina en base a los datos materiales cartográficos y de los documentos de compraventa y de usufructos de tierras, previstos en las leyes del país.

Como la información se obtiene a través de la captación directa a los centros informantes, su dimensión varía ligeramente cada año.

La tierra se clasifica por formas de tenencia de acuerdo a quien la explota o utiliza, sea o no propietario de la misma.

Superficie agrícola:

Es la dedicada a la agricultura en cualquiera de las formas de producción, pudiendo estar sembrada de algún cultivo, tanto temporal como permanente, dedicada a viveros y semilleros, a pastos naturales así como la que no estando sembrada, está apta para ser cultivada; comprende la superficie cultivada y la no cultivada.

Superficie cultivada: Es la tierra dedicada a un cultivo, considerándose el área sembrada, en preparación, en descanso o en espera de la preparación para la siembra, incluyéndose en la misma los caminos, guardarrayas, canales de riego, drenaje y otros que constituyen áreas imprescindibles para su explotación.

Superficie no agrícola:

Comprende la superficie forestal, no aptas para la agricultura y la silvicultura, acuosa y poblacional constructiva.

Superficie poblacional constructiva:

Es la superficie que permanece ocupada por los asentamientos poblacionales y las instalaciones e infraestructuras.

Superficie de instalaciones e infraestructuras:

Abarca las áreas ocupadas por las instalaciones e infraestructuras, localizadas fuera de los asentamientos poblacionales. Incluye la superficie de construcciones del transporte, industriales, agrícolas y silvícolas, en explotación minera, ocupados por los vertederos y de otras instalaciones.

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 a 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).

Categorías del Rebaño Vacuno:

Terneritas: Son las vacunas hembras comprendidos desde el nacimiento y que no sobrepasen los doce meses de edad.

Añojitas: Son las vacunas hembras mayores de doce y que no sobrepasen los dieciocho meses de edad.

Novillas: Son las vacunas hembras mayores de dieciocho meses y que no han tenido parto o aborto.

Vacas: Son las vacunas hembras que han tenido por lo menos un parto o aborto.

Terneros: Son las vacunas machos comprendidos desde el nacimiento y que no sobrepasen los doce meses de edad.

Añojos: Son las vacunas machos mayores de 12 meses y que no sobrepasen los dieciocho meses de edad.

Torettes: Son los vacunos machos mayores de dieciocho meses y que no sobrepasen los veinticuatro meses de edad.

Toros de Ceba: Son los vacunos machos mayores de veinticuatro meses de edad que se encuentran en proceso de crecimiento y engorde para su posterior sacrificio.

Bueyes: Son los vacunos adultos machos destinados a cualquier tipo de trabajo.

Sementales: Son los vacunos adultos machos destinados a la reproducción, ya sea por monta natural o extracción del semen para la inseminación artificial.

7.1 - Producciones agropecuarias total

PRODUCTOS	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas	Miles t	0,9	0,9	0,9	1,0	3,8
Hortalizas		5,9	5,2	3,1	3,2	0,8
Arroz cáscara humedo		0	0	0	0	0
Maíz		0,1	0,1	0,1	0,1	0,3
Fríjol		0	0	0	0	0,1
Tabaco		-	-	-	-	-
Cítricos		0,4	0,4	0,4	0,4	0,6
Frutas totales		0,5	0,5	0,3	0,8	2,5
Café		2,2	2,3	2,3	2,4	0,2
Entrega a sacrificio total	Miles t	2,1	2,0	2,4	0,9	2,1
Vacuno		1,8	1,7	0,9	0,8	1,2
Porcino		0	0,1	0	0,1	0,2
Aves		-	-	0,1	-	-
Ovino-Caprino		0,2	0,2	0	0	0,7
Leche		3 693,2	3 485,0	1 710,5	1 738,3	5 092,2
Vacuno	Miles l	3 642,0	3 436,0	1 710,5	1 738,3	5 092,2
Caprino		51,2	49,0	-	-	-
Búfalo		-	-	-	-	-
Huevos	MMU	235,0	227,0	65,6	41,7	45,0

(*) Excluye los patios y parcelas

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

7.2 - Producciones agropecuarias por tipo de propietario. Año 2016.

CONCEPTO	UM	Total	Estatal	No estatal
Viandas	Miles t	5 725,6	1 918,7	3 807,0
Hortalizas		2 932,2	2 171,0	761,2
Arroz cáscara humedo		295,5	203,6	91,9
Maíz		408,3	150,9	257,5
Frijol		96,6	6,6	90,0
Tabaco		-	-	-
Cítricos		759,3	136,8	622,6
Frutas totales		3 716,2	1 189,7	2 526,5
Café		289,1	86,0	203,1
Entrega a sacrificio total	Miles t	2 119,0	1 164,7	954,2
Vacuno		1 217,4	905,1	312,3
Porcino		236,4	229,3	7,1
Aves		3,2	3,0	0,2
Ovino-Caprino		662,0	27,3	634,7
Leche		6 112,6	1 020,4	5 092,2
Vacuno	Miles l	6 112,6	1 020,4	5 092,2
Caprino		-	-	-
Búfalo		-	-	-
Huevos		240,4	195,4	45,0

Fuente:Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

7.3 - Superficie existente sembrada de cultivos permanentes seleccionados agricultura no cañera

CONCEPTO	Miles hectáreas				
	2012	2013	2014	2015	2016
Plátano	934,1	909,8	848,9	931,1	11 150,4
Fruta	386,5	404,3	396,1	427,1	5 013,4
Vianda	547,6	505,5	452,8	504,0	6 137,0
Cítricos totales	22,3	20,2	29,5	33,5	412,1
De ello: Naranja	13,2	10,6	6,6	9,8	124,5
Toronja	4,8	5,5	3,7	3,7	45,6
Limón	-	-	-	-	0
Frutales totales	148,6	244,7	188,9	193,5	5 800,7
De ello: Mango	74,3	167,9	126,6	127,7	1 588,3
Guayaba	74,3	76,8	62,3	65,8	809,4
Piña	95,7	151,8	159,3	345,1	604,8

Fuente:Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

7.4 - Autoconsumo

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas	Miles t	1 542,4	1 696,4	1 226,8	1 263,1	1 564,0
Hortalizas		2 004,4	2 165,4	1 703,2	2 085,8	578,2
Arroz cáscara humedo		157,1	52,8	48,6	31,3	58,4
Maíz		154,5	302,3	35,5	230,9	164,6
Fríjol		101,9	166,8	137,4	114,7	65,8
Cítricos		308,7	281,2	343,1	298,5	297,6
Frutas totales		1 699,8	1 425,7	910,5	1 682,4	1 181,5
Porcino		31,0	30,0	12,9	5,9	12,1
Avícola		-	-	0,2	0,3	54,2
Ovino-Caprino		208,3	175,0	24,0	185,2	128,9
Autoconsumo de leche	Miles l	585,5	1 026,0	430,8	442,9	683,3
Autoconsumo de huevos	Miles U	231,5	220,0	65,6	28,4	62,3

Fuente:Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

7.5 - Ventas a trabajadores

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas	Miles t	50,6	55,9	60,4	142,3	77,3
Hortalizas		31,4	28,7	19,2	21,3	226,6
Arroz cáscara humedo		3,5	4,0	4,4	0,9	0,5
Maíz		18,6	21,4	20,3	25,4	16,6
Fríjol		2,8	2,7	0,5	4,3	0,1
Cítricos		7,3	9,9	4,3	8,9	1,0
Frutales		60,8	62,4	27,5	37,6	44,5
Porcino		4,0	4,6	5,6	7,4	0,2
Avícola		-	-	-	-	15,2
Ovino-Caprino		4,2	3,8	3,6	6,3	30,5
Venta de leche	Miles l	17,3	18,9	12,6	18,3	18,6
Venta de huevos	Miles U	2,1	2,4	-	7,8	15,2

Fuente:Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

7.6 - Ventas totales del sector agropecuario

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas	Miles t	852,1	894,5	849,4	1 019,8	1 622,8
Hortalizas		5 923,4	5 216,7	3 127,0	3 201,6	1 639,9
Arroz cáscara humedo		8,3	8,5	20,8	11,6	34,7
Maíz		71,3	67,6	102,5	95,8	127,2
Frijol		38,6	36,4	31,9	71,4	25,7
Cítricos		421,8	367,1	351,6	396,2	309,8
Otras Frutas		484,3	490,8	245,7	796,6	1 092,7
Ventas totales de Carne	Miles t	2 085,0	1 998,0	932,4	923,4	1 059,0
Vacuno		1 782,6	1 693,0	899,2	834,3	1 034,9
Porcino		79,0	89,0	28,7	79,7	7,6
Avícola		-	-	0,1	-	0,8
Ovino-Caprino		223,4	216,0	4,4	9,4	15,8
Ventas totales de leche	Miles l	3 693,2	3 485,0	1 710,5	1 738,3	2 958,9
Vacuno		3 642,0	3 436,0	1 710,5	1 738,3	2 958,9
Caprino		51,2	49,0	-	-	-
Búfalo		-	-	-	-	-
Ventas totales de huevos	MMU	235,0	227,0	65,6	41,7	109,5

7.7 - Entrega a sacrificio y peso promedio de la producción vacuna

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Entrega a sacrificio	t	815,60	1 693,00	899,20	834,30	1 034,89
Entrega a sacrificio	Cabz	816,00	4 970,00	2 518,00	2 650,00	2 830,00
Peso Promedio	kg	364,00	340,00	1 824,56	1 937,10	11 306,65

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

7.8 - Distribución de la tierra y su utilización según formas de tenencia, año 2016

Miles de hectáreas								
Superficie								
No Estatal								
CONCEPTO	Total	Estatad	Total	UBPC	CPA	CCS	Propie- tarios	Usufruc- tuarios
Total	454,2	292,1	162,1	51,6	2,6	54,0	25,5	28,4
Superficie agrícola	280,7	146,6	134,1	44,1	2,5	43,7	20,2	23,5
Superficie cultivada	149,3	63,8	85,5	28,6	2,2	27,4	16,5	10,9
Superficie no agrícola	173,5	145,5	28,0	7,5	0,1	10,2	5,3	4,9

Fuente: Direccion Municipal de la Agricultura.

7.9 - Distribución de la tierra y su utilización, año 2016

Miles de hectáreas

CONCEPTO	Superficie					No agrícola
	Total	Agrícola	Cultivada	No Cultivada	Ociosa	
Bahía Honda	78,4	43,3	12,5	30,8	11,2	35,1

Fuente: Direccion Municipal de la Agricultura.

7.10 - Producción de leche vacuna y sus destinos

Miles de litros

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Producción de leche	1 566,1	1 624,4	2 264,7	2 311,7	5 539,2
Ventas totales	1 301,5	1 239,4	1 710,5	1 738,3	2 958,9
De ellas: Contratadas	1 296,4	1 220,5	1 697,9	1 720,0	2 250,1
De ellas: A la industria	701,2	636,9	1 004,9	1 093,3	1 653,9
A la población	459,3	583,6	693,0	626,7	596,3
A organismos	-	-	-	-	-
A trabajadores	16,5	18,9	12,6	18,3	18,6
Autoconsumo	360,2	330,4	430,8	442,9	683,3

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

7.11 - Producción de huevos y sus destinos

Miles de unidades

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Producción de huevos	64,3	67,2	65,6	70,1	173,8
Ventas totales	-	39,7	-	41,7	109,5
De ellas: Contratadas	-	16,4	-	-	-
De ellas: Al turismo	-	-	-	-	-
A trabajadores	-	2,4	-	7,8	15,2
Autoconsumo	64,3	27,5	65,6	28,4	62,3

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

7.12 - Existencia de rebaños y reproductoras por tipo de ganado. Año 2016

Miles de cabezas

CONCEPTO	Vacuno	Búfalo	Caprino	Avícola	Équido	Ovino	Porcino
Existencia final del rebaño	20,8	0,1	5,8	0,4	4,8	9,9	3,7
De ellas: Reproductoras	8,8	0	2,3	0,2	1,3	5,0	1,0

7.13 - Peso promedio por tipo de ganado, año 2016

Kilogramos

CONCEPTO	Vacuno	Búfalo	Caprino	Avícola	Équido	Ovino	Porcino	Cunícola
Peso promedio	942,22	93,37	44,00	1,12	182,15	94,76	76,66	-

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

7.14 - Nacimientos y muertes por tipo de ganado. Año 2016.

Miles de cabezas

CONCEPTO	Vacuno	Búfalo	Caprino	Avícola	Équido	Ovino	Porcino	Cunícola
Nacimientos	2,9	0	0,8	-	0,6	0,8	0,6	-
Muertes totales	0,8	0	0,3	-	0,2	0,4	0,2	-
De ellos: Crías	0,2	-	0,2	-	0,1	0,2	0,1	-

7.15 - Total de plantaciones silvícolas, año 2016

Miles de unidades

CONCEPTO	Total	Postes vivos	Frutales	Mélíferas
Bahía Honda	802,5	405,4	1,0	396,1

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información.

CAPÍTULO 8

MINERÍA Y ENERGÍA

INTRODUCCIÓN

En este capítulo se presenta una selección de los principales indicadores que caracterizan la economía energética en el municipio.

La fuente de las estadísticas de este capítulo son las informaciones captadas en el Sistema de Información Estadística Nacional (SIEN) en la parte correspondiente al consumo de los principales portadores energéticos.

A continuación se definen algunos indicadores que caracterizan la rama energética:

Energía: Se define como energía la capacidad de la materia (un cuerpo o un sistema) para realizar trabajo o producir calor, o sea, la capacidad para producir acciones externas.

Energía eléctrica: Es la energía obtenida de las plantas generadoras a través de la combustión del fuel oil, diesel o mediante las hidroeléctricas que aprovechan los saltos de agua.

Consumo de energía eléctrica: Se refiere al consumo de electricidad registrado por los sectores estatales de la economía, a partir de la auto lectura.

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

Energía: Se define como energía la capacidad de la materia (un cuerpo o un sistema) para realizar trabajo o producir calor, ósea, la capacidad para producir acciones externas.

Energía eléctrica: Es la energía obtenida de las plantas generadoras a través de la combustión del fuel oil, diesel o mediante las hidroeléctricas que aprovechan los saltos de agua.

Consumo de energía eléctrica: Se refiere al consumo de electricidad registrado por los sectores estatales de la economía, a partir del auto lectura.

Molinos de viento: Todo equipo que empleando la energía del aire (eólica), la transforma en energía mecánica, para el bombeo de agua.

Mini hidroeléctricas: Sistemas accionados por la fuerza del agua y capaces de generar electricidad.

Calentadores solares: Todo sistema que, empleando la energía del sol, permita calentar agua a temperaturas superiores a la ambiental.

Sistema de paneles fotovoltaicos: Es la que se obtiene transformando la energía del sol en energía eléctrica mediante paneles captadores de los rayos solares y que contienen en su superficie elementos semiconductores que realizan esta transformación.

8.1 - Consumo de petróleo crudo y derivados del petróleo

Miles de toneladas					
PRODUCTOS	2012	2013	2014	2015	2016
Total	713,4	656,8	668,1	621,5	620,8
Aceites y lubricantes terminados	713,2	654,6	666,4	620,2	620,5
Gas licuado de petróleo	0,1	1,0	0,2	0,3	0,2
Queroseno	0,1	1,2	1,5	1,0	0,1

(a) Incluye el petróleo crudo utilizado en sustitución de fuel oil

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información y Unión Eléctrica

8.2 - Consumo de los derivados del petróleo

Toneladas					
PRODUCTOS	2012	2013	2014	2015	2016
Aceites y grasas lubricantes terminados	713,20	654,60	666,40	620,20	620,50
De ello:					
Agricultura, ganadería y silvicultura	330,40	187,40	266,00	222,40	215,30
Industria azucarera					
Industrias manufactureras (excepto azucarera)	78,50	98,30	91,20	85,40	86,50
Construcción	4,30	5,20	6,40	5,10	5,40
Comercio y reparación de efectos personales	2,20	3,00	2,70	2,00	2,10
Combustible diesel	755,70	713,20	654,60	666,41	620,25
De ello:					
Agricultura, ganadería y silvicultura	341,30	345,70	246,20	248,50	240,30
Industria azucarera	393,00	349,40	389,50	398,50	359,40
Industrias manufactureras (excepto azucarera)	12,10	10,50	9,60	10,10	9,70
Suministro de electricidad, gas y agua	5,30	4,80	5,70	6,00	6,50
Construcción	0,10	..	..	..	..
Comercio y reparación de efectos personales	0,50	0,30	0,50	0,30	0,70
Administración pública	3,40	2,50	3,10	3,00	3,70

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información y Unión Eléctrica

8.2 - Consumo de los derivados del petróleo (conclusión)

Toneladas

PRODUCTOS	2012	2013	2014	2015	2016
Gas licuado de petróleo	0,20	2,00	0,40	0,60	0,40
Industrias manufactureras (excepto azucarera)	0,10	1,00	0,20	0,30	0,20
Población	0,10	1,00	0,20	0,30	0,20
Gasolina de motor (excluye de aviación)	129,10	121,10	113,00	111,32	81,70
De ello:					
Agricultura, ganadería y silvicultura	40,10	34,70	48,30	45,90	33,30
Industrias manufactureras (excepto azucarera)	41,60	45,40	33,70	33,80	25,80
Suministro de electricidad, gas y agua	33,80	31,00	22,50	21,30	13,50
Construcción	3,50	2,50	2,30	3,50	2,40
Comercio y reparación de efectos personales	5,30	3,40	2,70	2,10	1,30
Administración pública	4,80	4,10	3,50	4,70	5,40
Queroseno	0,10	1,20	1,50	1,00	0,10
Población	0,10	1,20	1,50	1,00	0,10

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información y Unión Eléctrica

8.3 - Consumo de energía en los hogares

Toneladas

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Electricidad	GW.h	21 123,50	24 133,50	28 118,50	22 175,30	26 181,60
Gas licuado de petróleo	Mt	985,10	865,40	742,80	895,20	899,70
Queroseno		95,20	98,40	74,30	75,20	89,30
Alcohol desnaturalizado	Mhl	125,70	135,00	121,70	110,50	112,80

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información y Unión Eléctrica

8.4 - Indicadores seleccionados de electricidad

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Consumo promedio mensual	kW.h/cliente	2 545,70	2 043,50	1 987,40	2 137,70	2 540,20
De ello: Residencial		1 937,00	1 846,80	1 677,00	1 857,00	2 181,80
Generación bruta total per cápita	kW.h/hab	86,70	98,50	99,30	87,50	98,60
Nivel de Electrificación	%	77,30	79,50	80,60	89,80	96,70

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información y Unión Eléctrica

8.5 - Consumo de energía eléctrica

GigaWatt hora

AÑOS	Total	Estatal	Industria	Cons- trucción	Agropecuario	Trans- porte	Comer- cio	Población
2012	2 810,10	665,80	185,90	1,50	468,90	7,00	2,50	2 144,30
2013	3 299,80	434,50	122,80	1,40	304,90	5,40	2,30	2 865,30
2014	2 581,40	237,30	106,30	1,00	126,30	2,30	1,40	2 344,10
2015	8 011,50	4 177,90	132,70	0,90	205,90	3,50	1,30	3 833,60
2016	4 136,00	347,50	125,40	0,70	216,70	3,00	1,70	3 788,50

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información y Unión Eléctrica

8.6 - Consumo de portadores energéticos fundamentales de organismos seleccionados

ORGANISMOS	Energía eléctrica (MW.h)	Combustible diesel (t)	Gasolina de motor (t)
Ministerio de Industrias^(a)			
2012	185,90	181,40	50,30
2013	122,80	166,70	48,00
2014	106,30	165,70	2,00
2015	132,70	218,29	2,30
2016	135,40	119,70	2,00
Grupo Azucarero			
2012	12,40	393,00	12,50
2013	12,70	349,40	13,70
2014	13,10	389,50	13,90
2015	11,50	398,50	12,80
2016	11,90	359,40	11,90

^(a)Corresponde a los Ministerios de Industria Básica e Industria Ligera hasta 2012

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información y Unión Eléctrica

8.6 - 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				
2012	325,4	-	907,8	210,3
2013	360,4	-	1 110,3	125,8
2014	237,8	-	980,5	170,9
2015	389,1	-	870,7	152,3
2016	289,7	-	910,5	128,4
Subordinación Local				
2012	1169,3	-	755,7	129,1
2013	772,1	-	713,2	121,1
2014	584,4	-	654,6	113,0
2015	719,6	-	666,4	111,3
2016	765,4	-	544,3	103,4

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información y Unión Eléctrica

CAPÍTULO 9

INDUSTRIA MANUFACTURERA

INTRODUCCIÓN

En este capítulo ofreceremos una panorámica acerca de los indicadores fundamentales que se producen en el Sector Industria, el cual comprende entre sus actividades principales las que a continuación se relacionan:

- Industria extractiva
- Industria manufacturera

Reparación y restauración de la producción industrial y mantenimiento de la maquinaria y equipo industrial.

Industria extractiva:

Es la encargada de realizar la extracción de minerales que se encuentran en la naturaleza en los tres estados: líquido, sólido o gaseoso. En nuestra provincia no resulta significativa esta actividad.

Industria manufacturera:

Realiza la transformación mediante procesos físicos y químicos de materiales orgánicos e inorgánicos dando paso a la conformación de nuevos productos. Esta industria contempla el montaje y ensamblaje de parte de algunos productos, producciones de piezas de repuesto y de partes de maquinarias y equipos.

Corresponden a la industria manufacturera de la provincia las siguientes actividades:

- Industria del combustible
- Metalurgia ferrosa y no ferrosa
- Industria electrotécnica y electrónica
- Industria de productos metálicos
- Industria química
- Industria del papel y la celulosa
- Industria gráfica
- Industria de elaboración de la madera
- Industria de materiales de la construcción
- Industria textil
- Industria de confecciones
- Industria del cuero
- Industria azucarera
- Industria alimentaria
- Industria pesquera
- Industria de bebidas y tabacos

9.1 - Indicadores fundamentales de la industria azucarera

INDICADORES	UM	11/12	12/13	13/14	14/15	15/16
Caña de azúcar molida total	Mt	1 120 098,0	159 432,4	114 368,0	185 698,0	111 336,7
Por días de zafra	t	1 333,5	11 307,0	901,0	1 146,3	1 040,5
Por días efectivos		2 333,2	2 310,6	2 242,5	2 321,0	23 195,0
Producción azúcar crudo						
Físico	Mt	9 971,4	137 674,0	86 124,0	14 453,0	8 477,0
Base 96°		102 929,0	142 088,0	888 636,0	150 230,0	9 603,6
Pol en caña	%	1 064,0	1 015,0	912,0	994,0	992,0
Rendimiento industrial						
Físico		8,9	891,0	7,8	8,1	8,6
Base 96°		9,2	8,6	7,5	7,8	761,0
Grado de polarización		9 910,0	9 908,0	9 904,0	9 892,0	9 907,0
Días de zafra	U	84,0	141,0	127,0	162,0	107,0
Días efectivos		48,0	69,0	51,0	80,0	48,0
Tiempo perdido	%	4 183,0	5 072,0	6 078,0	5 026,0	5 466,0
Producción de mieles finales	Mt	2 600,0	3 384,0	3 048,0	3 888,0	2 568,0

Fuente: UEB Central Azucarero Harlem

9.2 - Producciones industriales seleccionadas

DIVISIÓN/PRODUCTOS	UM	2013	2014	2015	2016
Elaboración de productos alimenticios					
Carne deshuesada de res (excluye hígado)	T	15,10	12,00	16,00	12,00
Helados	Mgal	68,40	82,50	192,60	110,30
Yogurt de soya	T	4 926,30	4 611,60	4 968,00	4 034,30
Repostería	MP	...	...	...	569,1
Pan	Mt	1,9	2,1	2,0	1,9
Producción de madera y fabricación de productos de madera					
Madera aserrada (producción nacional)	m ³	1 637,10	1 453,80	1 719,70	1 908,80
Madera en bolos (producción nacional)		1 515,80	1 719,70	2 025,50	1 642,50
Fabricación de otras producciones minerales no metálicos					
Piedra triturada	Mm ³	...	22,54	25,42	26,54
Baldosas de terrazo		...	...	25,00	10,70
Losetas hidráulicas		-	-	-	-
Bloques de hormigón	MU	4,8	233,6	310,3	228,3

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información

CAPÍTULO 10

CONSTRUCCIÓN E INVERSIONES

INTRODUCCIÓN

Este capítulo ofrece la información de las viviendas terminadas por organismos municipios y estatales. Además se brinda una relación de grupos de obras concluidas en el municipio.

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 ciento 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 tienen 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. A continuación se definen los trabajos que se incluyen, tanto en la construcción civil como en el montaje de equipos:

Construcción civil: Es el conjunto destinado a crear una nueva edificación, obra vial, hidráulica, marítima, así como la instalación de redes de transmisión o distribución de energía eléctrica y de comunicaciones.

Se consideran también los trabajos de demolición cuando los mismos están dirigidos a despejar un área para la posterior construcción, así como aquellos trabajos de ampliación y/o modernización destinados a modificar la función, forma o dimensión original de las construcciones existentes.

Equipos: Comprende todos los equipos y maquinarias, ya sea de producción nacional o de importación y que pueden ser tecnológicos, energéticos, de carga, de transporte, comunicaciones u otros. Se consideran la totalidad de los equipos con independencia que requieran o no trabajos de montaje.

Se entiende por montaje de equipos al conjunto de operaciones dirigidas a situar, fijar y acoplar equipos y maquinarias tecnológicas, energéticas, de carga, de transporte y otros, incluyendo todas las instalaciones y complementos necesarios para su puesta en marcha.

Los equipos montables están integrados orgánicamente al proceso, a partir del momento en que son recibidos por el inversionista.

Los equipos no montables son aquellos que pueden ser utilizados en actividades diversas y por lo general no requieren un montaje previo para su funcionamiento, sin que tengan necesariamente que estar integrados al flujo tecnológico de una planta.

Igualmente estos equipos se registran desde el momento en que son recibidos por el inversionista, con independencia de que su explotación se inicie de inmediato o se mantenga como reserva del inversionista.

Otros: Comprende todas las partidas de inversiones que no corresponden a construcción civil, equipos ni al montaje de éstos, como pueden ser proyectos, asistencia técnica, acumulaciones en la agricultura, silvicultura o ganadería, trabajos de prospección geológica, trabajos de sondeo y perforación de pozos de petróleo y gas, entre otros.

10.1 - Viviendas terminadas

Unidad

CONCEPTO	No Estatales						Población
	Total	Estatad	Total	UBPC	CPA	CCS	
2013	48	48	-	-	-	-	-
2014	57	57	-	-	-	-	-
2015	45	45	-	-	-	-	-
2016	6	6	-	-	-	-	-

Fuente: UAC Bahía Honda

10.2 - Mantenimiento constructivo y reparaciones capitales a la vivienda

Miles de pesos

CONCEPTO	Mantenimiento constructivo			Reparaciones capitales		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Bahía Honda	670,8	501,3	1 128,6	1 317,8	1 057,3	733,3

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

10.3 - Cantidad y capacidad de presas en explotación ^(a)

CONCEPTO	Cantidad (U)	Capacidad (MMm3)
2012	2	13,8
2013	2	13,8
2014	2	13,8
2015	2	13,8
2016	2	13,8

(a) Se refiere a las presas cuya capacidad de embalse es superior a 3 millones de metros cúbicos, según proyectos

10.4 - Volumen de inversiones por componentes

Miles de pesos

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Volumen de las inversiones por componentes	9 188,8	5 329,0	1 882,7	1 290,8	5 111,4
Construcción y montaje	4 964,0	2 785,7	1 347,2	1 057,3	2 650,0
Equipos	3 389,7	1 660,5	361,1	233,5	131,7
Otros	835,1	882,8	174,4	-	2 329,7

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

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

Millones de pesos

ORGANISMOS	Construcción		Equipos	Otros
	Total	y montaje		
Total	5,1	2,7	0,1	2,3
Ministerio de la Agricultura	4,0	1,8	-	1,5
Subordinación Local	1,1	0,9	0,1	0,8

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

CAPÍTULO 11

TRANSPORTE

INTRODUCCIÓN

En este capítulo ofreceremos una panorámica acerca de los indicadores fundamentales del transporte.

Transporte:

La información de transporte abarca los principales indicadores que caracterizan este sector, también incluyen datos de volúmenes físicos, valor, equipos, así como su explotación. El Sistema de Información Estadística Nacional (SIEN) es la fuente para dicha información.

Como actividad fundamental se encargan del traslado de mercancías y personas, Consignaciones de carga, entre otros, por lo que la empresa conforma estos datos.

El transporte de carga mediante camiones no incluye información sobre los camiones operados por empresas no transportistas como las de distribución al comercio mayorista minorista.

Esta es la definición metodológica de los indicadores que aparecen:

Vehículos Promedio Existentes:

Es el promedio que resulta de dividir los vehículos – días existentes, la totalidad del parque, entre los días calendario del período que se informa. Equivale a la suma de los vehículos – promedio trabajando, vehículos – promedio en reparación y vehículos – promedio inactivos.

Vehículos Promedio Trabajando:

Es la suma día a día de los vehículos que hayan trabajado en las transportaciones de carga o pasajeros, según las cosas incluyendo a los arrendados a terceros por el centro informante independientemente del tiempo que lo hagan en el día aunque no complete la jornada de trabajo.

Pasajeros Transportados:

Es el total de pasajeros transportados en los distintos medios de transporte que hayan abonado o no el importe del pasaje.

Carga Transportada:

Son los productos y/o mercancías que se trasladan de un punto de origen a otro de destino, y se expresa en toneladas métricas, considerando su peso real más el embalaje.

Capacidad Promedio Existente:

Se llama capacidad día existente a la suma día de la capacidad de carga estática de los vehículos estatales que forman parte del parque de equipos del centro informante. En los camiones y remolques la capacidad de carga está determinada por la capacidad estática del equipo, definiéndose esta última como el peso máximo de carga automatizada a transportar por el equipo de una sola vez. En las rastras la capacidad de carga está determinada por la capacidad de tracción de las cuñas.

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

Servicio urbano: Este servicio es de uso público y se presta en las áreas urbanas de las ciudades y pueblos sujeto a un horario e itinerario fijos, recogiendo y dejando pasajeros en las paradas establecidas, con una tarifa única independientemente de la distancia que recorre el pasajero. Se incluyen las rutas que prestando servicio dentro de la ciudad, prolongan su recorrido hacia las áreas suburbanas hasta un 15% de la longitud total de la ruta.

Para clasificar este servicio se toman en consideración los aspectos siguientes:

La distancia máxima de la ruta es de 20 km. La distancia mínima de la ruta es de 3 km.

Servicio suburbano: Este servicio es de uso público y se emplea para vincular por vía pavimentada a ciudades con pueblos y poblados y otros puntos de interés socio-económicos, sujeto a un horario e itinerario fijos, recogiendo y dejando pasajeros en las paradas establecidas con una tarifa variable, acorde con la distancia que recorra el pasajero. Para su clasificación se toman en cuenta los siguientes aspectos: El radio de acción del servicio para la metrópoli, a partir del límite del área continua edificada, es de hasta 40 kilómetros.

El radio de acción del servicio para las ciudades a partir del límite del área urbana continua edificada, es de hasta 20 kilómetros.

Servicio interurbano: Este servicio es de uso público y se emplea para vincular por vías pavimentadas, ciudades, pueblos y poblados urbanos, o cualesquiera de estas categorías poblacionales entre sí, sujeto a un horario e itinerario fijos, recogiendo y dejando pasajeros en las paradas establecidas con una tarifa variable, acorde con la categoría del servicio y la distancia que recorra el pasajero.

Servicio de fletes: Este servicio es de uso público, se presta sin estar sujeto a horario ni itinerario fijo, mediante el pago, según tarifa establecida, que depende del tiempo utilizado y/o distancia recorrida u otra forma convencional y de la categoría del servicio.

Medios alternativos: Se utiliza para transportar pasajeros mediante la utilización de diferentes medios de transporte no convencionales, tales como, los coches de tracción animal, bicitaxis, camiones y autos privados.

Tráfico de pasajero: Es la magnitud del trabajo en el transporte de pasajeros y combina el pasajero y la distancia a que se traslada. Se expresa en millones de pasajeros-kilómetros.

Tráfico de carga: Es la magnitud del trabajo en el transporte de carga combinando la carga y la distancia a que se transportan los productos y mercancías. Se expresa en millones de toneladas-kilómetros.

11.1 - Pasajeros transportados por ómnibus estatales de servicio público

CONCEPTO	Miles de pasajeros				
	2012	2013	2014	2015	2016
Omnibus públicos	148,5	620,5	131,9	1 675,4	2 303,8
Interurbano	74,4	81,3	75,2	834,4	1 341,2
Rural	71,0	537,8	55,0	796,7	954,5
Fletes	3,1	1,4	1,7	44,3	8,1

Fuente: UEB Transporte Bahía Honda

11.2 - Viajes realizados por ómnibus estatales de servicio público

CONCEPTO	Miles de Unidades				
	2012	2013	2014	2015	2016
Omnibus públicos	5,2	14,2	14,0	20,4	25,6
Interurbano	0,5	4,5	5,0	6,1	11,9
Rural	4,4	9,6	9,0	13,1	13,2
Fletes	0,3	0,1	0,2	1,2	0,5

Fuente: UEB Transporte Bahía Honda

11.3 - Indicadores seleccionados de la transportación por ómnibus

CONCEPTO	Unidad				
	2012	2013	2014	2015	2016
Total de omnibus existentes	7	8	10	15	23
De ellos: funcionando	6	8	9	15	19
Viajes promedio realizados	2 740	3 252	3 625	4 896	2 280

Fuente: UEB Transporte Bahía Honda

11.4 - Medios alternativos de transporte

Miles de pasajeros

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	1 184	1 330	1 051	7 165	261
Pasajeros transportados desde el punto de embarque	1 171	1 040	1 051	7 165	261
Pasajeros transportados en operadora de fletes	13	290	-	-	-

Fuente: UEB Transporte Bahía Honda

11.5 - Carga transportada por camiones

Miles de toneladas

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Carga transportada por camiones	15,4	14,8	18,3	16,5	31,8
Carga seca	13,2	12,5	14,3	13,7	31,8
Caña	-	-	-	-	-
Alimentos	4,0	5,0	6,0	4,0	9,5
Materiales de construcción	-	-	-	-	10,5
Materiales de construcción	-	-	-	-	10,5
Otros	9,2	7,5	8,3	9,7	11,8
Carga líquida	2,2	2,3	4,0	2,8	-
Combustibles	2,2	2,3	4,0	2,8	-

Fuente: UEB Transporte Bahía Honda

11.6 - Tráfico de carga por camiones

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Tráfico de carga por camiones	MM t.km	1,1	1,3	1,5	1,2	1,3
Distancia recorrida por camiones total	Miles	302,3	356,8	389,7	437,2	338,8
Distancia recorrida con carga por camiones	km	199,8	215,1	220,1	239,7	226,8
Distancia promedio de una tonelada transportada por camiones		170,2	185,3	198,5	202,9	187,6
Vehículos promedio existentes	U	17,0	17,0	18,0	19,0	23,0
Vehículos promedio trabajando		7,0	7,0	8,0	9,0	10,0
Capacidad promedio existente	t	109,0	109,0	111,0	113,0	117,0
Capacidad promedio trabajando		51,1	51,1	58,3	64,2	67,4
Cantidad de viajes realizados con carga	Miles	3,0	3,2	3,8	4,2	8,8

Fuente: UEB Transporte Bahía Honda

CAPÍTULO 12

COMERCIO INTERNO

INTRODUCCIÓN

Las estadísticas comprendidas en este capítulo incluyen la Circulación de Mercancías Mayoristas, Minoristas y Alimentación Pública, así como un conjunto de Servicios Comerciales a la población a través de la red de comercio interior.

El universo de información que se brinda abarca todas las entidades estatales nacionales y territoriales. Se incluyen las Sociedades Mercantiles Cubanas y Mixtas que tienen actividades de Comercio Mayorista.

La fuente utilizada es la correspondiente al Sistema de Información Estadística Nacional (SIE-N) y en lo referente a los Servicios Comerciales prestados a la población la fuente proviene de la Dirección Provincial de Servicios.

Circulación Mercantil Minorista:

Representa las ventas de mercancías realizadas a la población en moneda nacional para su consumo personal.

La circulación mercantil minorista está dividida en:

Ventas en el Comercio Minorista.

Ventas en la Alimentación Pública.

Ventas de mercancías en el comercio minorista:

Se define como las ventas en moneda nacional de bienes a través de la red del comercio minorista (tiendas, bodegas, supermercados, mercados agropecuarios, mercado de productos artesanales y farmacias entre otros), así como las efectuadas por otras entidades que no tienen una red minorista especializada.

Ventas de mercancías en la alimentación pública:

Comprende 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 y los que no requieren elaboración alguna por su condición de listos para la venta. Estos bienes se ofertan en moneda nacional en restaurantes, cafeterías con comida, cafeterías con alimentos ligeros, bares, cabarets, centros nocturnos, kioscos y unidades móviles, entre otros establecimientos.

Los bienes que brindan incluyen: comestibles, bebidas alcohólicas, cervezas, refrescos, maltas, tabacos y cigarros entre otros productos. Incluye también ventas gastronómicas a la población que se ejecutan como actividad secundaria, fuera de la red. Excluye las ventas de comedores obreros y merenderos.

De la circulación mercantil minorista se ofrece, en el comercio minorista, las ventas totales por tipos de establecimientos. En la alimentación pública se reflejan las ventas totales por conceptos. La información referida para ambas partidas presenta el último año por municipios.

Servicios Comerciales:

En este capítulo se ofrece información sobre los servicios prestados a la población en moneda nacional, en físico y valor, los cuales se clasifican en servicios de naturaleza industrial, servicios personales y otros.

Se consideran servicios de naturaleza industrial, las reparaciones de equipos electrodomésticos, servicios de tintorería y otras reparaciones: relojería, calzado y muebles entre otros. Entre los servicios personales se incluyen fundamentalmente los de peluquería, barbería, alquileres de trajes y fotografía entre otros.

Valor de la Circulación Mercantil y Servicios a la Población:

Comprende el valor de la circulación mercantil minorista y los servicios prestados a la población en moneda nacional y en moneda libremente convertible. La información referida al último año se presenta por municipios.

Circulación Mercantil Mayorista:

Ofrece la información sobre la masa mercantil de las empresas estatales que entra en la circulación. Recoge la distribución al por mayor de productos alimenticios y no alimenticios que realizan aquellas empresas que tienen esta función como principal o secundaria. Comprende además la distribución con destino a los fondos mercantiles (comercio minorista, alimentación pública incluyendo comedores obreros y alojamiento), el consumo intermedio, el consumo social y otros destinos.

Se expone en detalle la Circulación Mercantil Mayorista tanto en unidades físicas como en valor, así como con destino al Comercio Minorista y abierto por grupos de productos.

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

Venta promedio diaria: se determina dividiendo el valor total de las ventas entre los días naturales del año.

Variación anual: se determina dividiendo el total del valor del año en que se está trabajando entre el total del año anterior multiplicado por 100.

Ventas de la alimentación pública: se determina dividiendo el valor de estas entre el valor de la circulación mercantil minorista total, multiplicado por 100.

Servicios comerciales de naturaleza industrial: Son las reparaciones de equipos electrodomésticos, servicios de tintorería y otras reparaciones - relojería, calzado, muebles entre otros.

Servicios comerciales personales: Se incluyen fundamentalmente los de peluquería, barbería, alquileres de trajes, fotografía entre otros.

12.1 - Valor de distribución mayorista total por grupos de productos

Miles de pesos					
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	8 097,3	3 746,2	3 431,8	3 526,3	4 938,2
De ello:					
Productos alimenticios	8 097,3	3 746,2	3 431,8	3 464,4	3 842,0
De ello:					
Conserva de frutas, tomate y vegetales	35,8	32,8	39,2	165,5	189,8
Grasas y aceites	252,1	271,9	264,6	284,6	296,4
Cereales y productos de consumo	4 615,3	2 104,4	2 116,0	2 120,9	2 121,1
De ello:					
Arroz	4 191,4	1 826,5	1 848,8	1 854,1	1 896,7
Frijol	423,9	277,9	267,2	266,8	224,4
Productos lácteos	10,8	9,9	28,4	46,6	30,7
Chocolatín	181,3	31,9	40,6	60,1	68,0
Otros productos alimenticios	3 002,0	1 295,3	943,0	786,7	1 136,0
Café tostado mezclado	...	...	...	61,9	1 096,2

12.2 - Valor de distribución mayorista al comercio minorista por grupos de productos

Miles de pesos					
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	7 301,6	2 990,0	2 875,2	2 375,9	4 228,1
De ello:					
Productos alimenticios	7 301,6	2 990,0	2 875,2	2 375,9	4 228,1
De ello:					
Conserva de frutas, tomate y vegetales	21,7	22,0	28,6	156,5	180,2
Grasas y aceites	98,9	97,3	98,2	180,6	179,9
Cereales y productos de consumo	4 378,6	1 853,7	1 935,4	1 495,5	1 890,4
De ello:					
Arroz	3 981,8	1 625,3	1 689,8	1 357,9	1 692,3
Frijol	396,8	228,4	245,6	137,6	198,1
Productos lácteos	10,8	9,9	28,4	46,6	30,7
Chocolatín	181,3	29,5	40,6	60,1	68,0
Otros productos alimenticios	2 610,3	977,6	744,0	436,6	1 878,9

Fuente: UEB 202 Mayorista de Productos Alimenticios Bahía Honda

12.3 - Circulación mercantil mayorista total en unidades físicas

PRODUCTOS	Toneladas				
	2012	2013	2014	2015	2016
Lactosoy	4,00	3,70	2,00	1,80	1,00
Arroz	2 145,60	2 187,40	2 271,60	2 265,30	2 541,50
Frijoles y chícharos	330,70	342,40	368,20	361,70	452,60
Café tostado mezclado	...	...	...	56,30	62,80
Chocolatín	6,50	5,70	7,40	7,70	8,90
Grasas -aceites-	198,90	205,30	221,40	205,50	219,10

Fuente: UEB 202 Mayorista de Productos Alimenticios Bahía Honda

12.4 - Circulación mercantil de la red minorista en unidades físicas

PRODUCTOS	UM	2014	2015	2016
Arroz	t	1 730,50	1 725,30	1 722,40
Frijoles y chícharos		150,50	149,40	153,50
Huevos	MU	2 259,00	2 235,00	2 229,80

Fuente: UEB 202 Mayorista de Productos Alimenticios Bahía Honda

12.5 - Valor de la circulación mercantil minorista de bienes

CONCEPTO	UM	2013	2014	2015	2016
Total	MMP	301,91	285,45	284,43	303,96
Per cápita	P	6,71	6,35	6,33	6,76
Venta promedio diaria	MMP	295,20	279,10	278,10	297,20

Fuente: UEB Comercio, Gastronomía y Servicios Bahía Honda

12.6 - Ventas en el comercio minorista

CONCEPTO	UM	2013	2014	2015	2016
Total	MMP	189,20	185,93	194,42	216,92
Per cápita	P	4,20	4,13	4,32	4,82
Venta promedio diaria	MMP	185,00	181,80	190,10	212,10

Fuente: UEB Comercio, Gastronomía y Servicios Bahía Honda

12.7 - Ventas en la alimentación pública

CONCEPTO	UM	2013	2014	2015	2016
Total	MMP	109,23	95,01	85,91	83,15
Per cápita	P	2,43	2,11	1,91	1,85
Venta promedio diaria	MMP	106,80	92,90	84,00	81,30

Fuente: UEB Comercio, Gastronomía y Servicios Bahía Honda

12.8 - Valor de la circulación mercantil minorista de bienes

Miles de pesos

AÑOS	Circulación		
	Mercantil Minorista de Bienes	Comercio Minorista	Alimentación Pública
2013	106 268,7	66 608,1	38 451,4
2014	100 470,5	65 459,8	33 467,9
2015	100 102,9	68 446,1	30 243,9
2016	106 986,8	76 367,9	29 275,6

Fuente: UEB Comercio, Gastronomía y Servicios Bahía Honda

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

Miles de pesos

AÑOS	Total	De ello:		
		Tiendas de productos alimenticios	Tiendas de productos industriales	Farmacias y ópticas
2012	2 644,0	...	...	2 644,0
2013	58 392,4	34 020,3	21 372,6	2 999,5
2014	62 759,9	39 067,9	20 514,4	3 177,6
2015	80 267,2	38 446,4	38 446,4	3 374,4
2016	72 720,4	44 353,0	25 033,0	3 334,4

12.10 - Ventas por conceptos en la alimentación pública

Miles de pesos

AÑOS	Total	Comestibles	Bebidas Alcohólicas	Cervezas	Bebidas no alcohólicas	Tabacos y Cigarros
2012	40 929,7	11 340,6	7 319,0	10 806,0	4 160,7	7 303,4
2013	40 079,4	10 396,5	7 633,5	10 745,1	3 654,2	7 650,1
2014	33 462,4	7 804,8	7 721,2	9 541,1	2 439,2	5 956,1
2015	30 230,9	8 130,7	6 567,0	7 526,4	3 040,1	4 966,7
2016	29 269,9	8 208,3	9 135,4	4 819,3	2 229,9	4 877,0

12.11 - Circulación mercantil del comercio minorista

Miles de pesos

CONCEPTO	2013	2014	2015	2016
Circulación mercantil total	106 268,7	100 470,5	100 102,9	106 986,8
De ello: Comercio	66 608,1	65 459,8	68 446,1	76 367,9
Gastronomía	40 112,0	33 467,9	30 243,9	29 275,6
Servicios	1 548,6	1 542,8	1 412,9	1 343,0

Fuente: UEB Comercio, Gastronomía y Servicios Bahía Honda

12.12-Servicios prestados a la población

Miles de pesos

CONCEPTO	2013	2014	2015	2016
Total	21 716,1	20 809,4	15 229,8	15 236,9
Restaurantes	14 083,3	7 810,3	8 143,7	8 194,2
Articulos para el cuidado personal	7 579,8	6 333,8	7 086,1	7 016,1
Efectos personales	53,0	6 665,3	-	26,6

12.13 - Ventas de prendas de vestir y calzado

Miles Pesos

CONCEPTO	2013	2014	2015	2016
Total	1 003,9	568,2	1 783,0	934,7
Materiales, otros articulos y accesorios para prendas de vestir	684,3	201,5	1 783,0	742,9
Limpieza , reparación y alquiler de prendas de vestir	319,6	366,7	-	191,8

12.14 - Ventas de materiales para la construcción

Miles Pesos

CONCEPTO	2013	2014	2015	2016
Materiales para la conservación y reparación de la vivienda	8 304,5	9 651,5	10 036,5	10 818,9

12.15 - Ingresos de los servicios prestados para el hogar

Miles Pesos

CONCEPTO	2013	2014	2015	2016
Total	1 711,2	1 176,1	1 065,3	2 360,6
Otros artículos para el hogar	1 209,4	1 176,1	1 065,3	1 151,5
Bienes no duraderos para el hogar	501,8	-	-	1 209,1

Fuente: UEB Comercio, Gastronomía y Servicios Bahía Honda

12.16 - Ventas en los mercados agropecuarios y puntos de venta.

Miles Pesos

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Tubérculos y raíces	86,3	53,8	106,3	178,5	12,8
De ello: Papa	15,2	3,9	35,4	48,9	-
Boniato	56,1	25,9	70,9	129,5	12,8
Hortalizas	51,3	43,4	48,5	221,0	94,0
De ello: Tomate	34,5	22,6	48,5	29,5	85,9
Cebolla	-	0,1	-	-	4,9
Ajo	6,1	1,2	-	132,6	3,2
Arroz consumo	12,3	3,8	41,0	12,0	7,0
Granos	14,2	2,2	154,5	88,6	40,3
Platano total	23,1	10,3	42,0	53,2	6,8
Cítricos	3,8	-	14,6	19,7	11,4
Frutales	7,6	4,4	17,9	24,3	2,3
Cerdo en piezas	-	-	-	122,3	29,9
Ovino-caprino sacrificado	1,3	0,2	-	1,5	-
Huevos	12,6	25,1	0,5	-	-

12.17 - Distribución mayorista de productos seleccionados. Valor

INDICADORES	2014		2015		2016	
	Miles CUP	Miles CUC	Miles CUP	Miles CUC	Miles CUP	Miles CUC
Leche Cruda	3 510,3	-	4 082,4	-	14 098,5	-
Carne Deshuesada	380,5	-	532,2	-	195,0	-
Mango	-	-	47,8	-	6,3	-

12.18 - Distribución mayorista de productos seleccionados. Físico

Toneladas

INDICADORES	2014	2015	2016
Leche Cruda	1 395,8	1 258,3	3 133,0
Carne Deshuesada	12,0	16,8	8,9
Mango	-	22,0	2,3

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

CAPÍTULO 13

TURISMO

INTRODUCCIÓN

El presente capítulo muestra un conjunto de indicadores y cifras estadísticas que reflejan el desarrollo alcanzado en la actividad de alojamiento y turismo en el municipio de Bahía Honda.

Comprende las empresas e instituciones que realizan actividades relacionadas con la prestación del servicio de alojamiento, comercio minorista, gastronomía, transporte, recreación y otros servicios asociados a la actividad turística, que en la actualidad integran las Cadenas Turísticas las que incluyen empresas mixtas y contratos de asociación económica internacional

La fuente de la información que se utiliza, responde al Sistema de Información Estadística Nacional (SIE-N) y a la Delegación Provincial de Turismo.

A continuación se ofrece la definición metodológica de los principales indicadores que caracterizan la actividad turística:

Establecimiento:

Es aquel que ofrece habitaciones amuebladas y donde se facilita el servicio de comidas y bebidas, además del alojamiento que es la actividad fundamental.

Habitaciones:

Se refiere a la capacidad de alojamiento, representa el número total de habitaciones con que cuenta un centro de alojamiento estén disponibles para su uso o no. Esta cifra generalmente es fija, sólo se modifica cuando se producen incrementos por construcción o bajas por demolición y otras causas.

Plazas:

Es la capacidad de alojamiento que tiene cada instalación determinada por el número de camas con que cuentan las habitaciones en existencia. En el caso de estar equipadas por una cama camera o matrimonial se consideran dos plazas. Solo se modifica cuando la plaza deja de existir, cuando se incrementan las habitaciones, cuando se sustituyen camas personales por cameras o viceversa.

Hoteles:

Es el establecimiento de alojamiento que puede estar situado en un lugar turístico o ciudad, que ofrece habitaciones o apartamentos amueblados a una clientela en tránsito. Reunirá las siguientes condiciones además de las que se fijan para su categoría. Ocupará la totalidad de un inmueble o parte del mismo, completamente independiente, constituyendo sus dependencias un todo homogéneo, con entradas, escaleras y/o ascensor de uso exclusivo y en el que se facilitará el servicio de comidas, además del de alojamiento que es el fundamental. Dispondrá de habitaciones con camas sencillas dobles o matrimoniales.

Moteles:

Se denomina motel al establecimiento ubicado en o cerca de una vía central, con estacionamiento contiguo o próximo a las habitaciones, siendo el alojamiento su principal actividad y en la que se facilita el servicio de comidas y bebidas a los huéspedes.

Villas turísticas:

Se refiere a un conjunto de cabañas, casas o apartamentos, que permita a sus huéspedes, bajo condiciones previamente determinadas, disfrutar de sus vacaciones en contacto directo con la naturaleza. Es este tipo de instalación se brinda servicio de desayuno, almuerzo y comida; así como el uso colectivo de las instalaciones deportivas, recreativas y culturales. Su ubicación podrá ser en playas, montañas, estaciones termales, presas o algún otro lugar de interés turístico.

Casas y cabañas:

Se denomina así al alojamiento que se deriva de la construcción de inmuebles unifamiliares, en alquiler, destinados a una clientela turística, excluyendo el servicio de comidas por medio de comedor, ofertando el servicio de facturas y otra modalidad complementaria.

Apartamentos turísticos:

Son alojamientos que se ofertan en inmuebles multifamiliares con las características de la división horizontal y para satisfacer las necesidades de una demanda turística o vacacional.

Aparthoteles:

Edificios de apartamentos que pueden tener 2 ó 3 habitaciones, adaptadas con baños propios. Brinda servicios de restaurante, el cual está ubicado en la propia instalación.

Hostal:

Es el establecimiento de alojamiento con un número pequeño de habitaciones, que puede estar situado como centro turístico en la ciudad, que ofrece dormitorios amueblados y en la que se facilita el servicio de comidas y bebidas en un ambiente familiar, generalmente se presenta con un estilo colonial.

Visitantes:

Personas que visitan a un país diferente de aquel en el que tienen su lugar de residencia habitual por un período no superior a un año, cuyo motivo principal de la visita no es el de ejercer una actividad remunerada en el país visitado.

Comprende dos categorías: (Turistas y Excursionistas.)

Turistas:

Todo visitante que viaja a un país distinto de aquel en el que tiene su residencia habitual, que efectúa una estancia de por lo menos una noche, pero no superior a un año, cuyo motivo principal de la visita no es el de ejercer una actividad remunerada en el país visitado.

Excursionistas:

Todo visitante que viaja a un país distinto de aquel en el que tiene su residencia habitual, por un período inferior a 24 horas sin incluir pernoctaciones en el país visitado cuyo motivo principal de la visita no es el de ejercer una actividad que se remunere en el país visitado. Incluye pasajeros en crucero, visitantes del día y tripulaciones.

Turistas Físicos:

Son las personas que se registran a su llegada a la instalación de alojamiento y que tiene derecho a recibir los servicios que se ofertan en dicha instalación.

Pernoctaciones:

Es el número de noches que las personas pasan en los establecimientos de alojamiento. Es la suma día a día de las plazas que han sido ocupadas por los turistas durante un período determinado.

Tasa de ocupación:

A través de este cálculo se obtiene un índice de ocupación o de utilización de la instalación, que puede ser calculado sobre la base de la capacidad existente, expresado en habitaciones, según sea el objetivo del análisis. Por tanto este índice resultará de dividir el número de habitaciones – días ocupadas entre las habitaciones – días existentes multiplicado por 100.

Ingresos turísticos total:

Comprende los ingresos por paquetes turísticos, opcionales, tiendas y mercados, es decir, los ingresos por la actividad turística.

Los ingresos por paquete turístico contiene las ventas a los turistas que arriban al país formando parte de los paquetes turísticos, a través de agencias que tienen capacidades contratadas y que incluyen servicios en tierra, transporte aéreo y otras tramitaciones. Este ingreso comprende: alojamiento, gastronomía, transporte y otros. El ingreso opcional comprende las ventas a los turistas que arriban al país, de manera individual, es decir, sin formar parte de los paquetes turísticos y pueden incluir también otros gastos que hacen los turistas que arriban al país mediante la compra de un paquete turístico. Este ingreso opcional incluye: alojamiento, gastronomía, transporte, recreación, reservaciones, excursiones y comunicaciones, entre otros.

El ingreso por tiendas y mercados está formado por la venta de refrescos, confituras, cervezas, bebidas alcohólicas, tabacos y cigarros, artículos de artesanía, perfumes, maquillajes y cosméticos entre otros.

No se incluyen los ingresos que aún cuando se capta en las instalaciones turísticas no se consideran en la actividad fundamental, comprende las ventas de materias primas y materiales recuperados, el cobro de transporte y del comedor para trabajadores, el monto de los ingresos por ventas mayoristas, entre otros conceptos.

Polo turístico:

Lugar geográfico diseñado para exponer un gran conjunto de actividades coherentes, que permitan caracterizar en una agrupación de atractivos turísticos, bellezas y cuidados del entorno, infraestructura, equipamiento, servicios y organización, orientados a producir actividades en un ámbito turístico recreativo para lograr la satisfacción al cliente.

13.1 - Establecimientos, habitaciones y plazas de servicios de alojamiento

					Unidad
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total de establecimientos	3	3	3	3	3
Moteles	1	1	1	1	1
Otros establecimientos	2	2	2	2	2
Total de habitaciones	19	16	15	15	74
Moteles	19	16	15	15	10
Otros establecimientos	64	64	64	64	64
Total de plazas	38	32	30	30	212
Moteles	38	32	30	30	20
Otros establecimientos	192	192	192	192	192

13.2 - Visitantes por meses

					Unidad
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	5 941	5 376	5 089	5 855	42 405
Enero	250	200	325	202	3 302
Febrero	357	305	270	202	3 464
Marzo	309	209	258	294	3 508
Abril	238	407	397	303	3 625
Mayo	397	197	207	292	3 558
Junio	298	508	389	223	3 473
Julio	827	627	427	1 051	3 752
Agosto	1 789	1 459	1 337	1 526	4 093
Septiembre	523	469	559	423	3 689
Octubre	409	204	308	286	3 291
Noviembre	217	389	321	442	3 314
Diciembre	327	402	292	611	3 336

13.3 - Pernoctaciones de turistas nacionales en el conjunto de los medios de alojamiento

		Unidad
CONCEPTO		2016
Bases de campismo		36 200

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

13.4 - Indicadores seleccionados del campismo popular, año 2016

INDICADORES	Total de bases (U)	Capacidad instalada (U)	Total de campistas (MU)	Ingresos (MP)
2016	2	64	36,2	1 513,9

13.5 - Instalaciones turísticas por tipo de turismo y su localización

INSTALACIONES	Tipo de turismo	Localización
Motel Punta de Piedra	Nacional	Playa Punta de Piedra
Base Campismo La Altura	Nacional	Playa La Altura
Base Campismo San Pedro	Nacional	Playa San Pedro

13.6 - Turistas físicos en los medios de alojamiento

	Unidad
CONCEPTO	2016
Turistas Físicos Totales	6 541
De ello: Extranjeros	-
Nacionales	6 541

13.7 - Habitaciones de servicios de alojamiento

	Unidad				
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Habitación - Días Existentes	19	16	15	15	10
Habitación - Días Ocupadas	19	16	15	15	10
De ello: Extranjeros	-	-	-	-	-
Nacionales	19	16	15	15	10
Habitación Días Disponibles	19	16	15	15	10
Habitaciones físicas totales	19	16	15	15	10
Plazas camas total	38	32	30	30	20

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

13.8 - Ingresos asociados al turismo

Total-Mp
Divisa MCUC

CONCEPTO	2013		2014		2015		2016	
	Total	De Ello: Divisa	Total	De Ello: Divisa	Total	De Ello: Divisa	Total	De Ello: Divisa
Total de Ingresos	2 585,0	42,1	2 100,0	38,3	1 933,0	31,1	3 207,9	61,5
De ello: Turístico internacional	-	-	-	-	-	-	-	-
Turístico nacional	2 585,0	42,1	2 100,0	38,3	1 933,0	31,1	3 207,9	61,5
Utilidad antes del Impuesto	23,4	-	21,8	-	18,7	-	31,8	-

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

CAPÍTULO 14

CIENCIA Y TECNOLOGÍA

INTRODUCCIÓN

Esta información es brindada por La Dirección General de Infraestructura del Municipio Bahía Honda.

Los diferentes cuadros que se presentan reflejan los trabajadores físicos según nivel educacional y categoría ocupacional, los gastos desglosados por tipo de actividad y fuente de financiamiento, así como las inversiones ejecutadas en los diferentes años que abarca esta serie. También se ofrece información de los títulos de publicaciones seriadas de Ciencia y Tecnología tanto en formato impreso como en formato digital y ambos formatos.

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

Trabajadores físicos en la actividad de ciencia y tecnología: Comprende todos los trabajadores que de una u otra forma están vinculados a la investigación y a otras actividades científicas y tecnológicas, independientemente del fondo de tiempo que dediquen a otros trabajos y a la esfera económica de procedencia.

Nivel superior: Son los que se han graduado en cualquiera de las sedes universitarias, cuyos programas se destinan a impartir una preparación suficiente para ingresar en los programas de investigación avanzada y en profesiones que exigen altas calificaciones.

Los especialistas de nivel superior se forman en universidades e institutos superiores politécnicos o especializados (medicina, pedagogía, arte, entre otras). La formación general es de 5 años con excepción de medicina que consta de 6 años.

Investigadores: Son los profesionales que se dedican a la investigación o aquellos que investigan de manera colateral a su actividad principal.

Nivel medio: Incluye a los graduados de secundaria básica, pre universitario y enseñanza técnica y profesional, esta última prepara la fuerza de trabajo calificada de nivel medio que requiere el país en cursos que se imparten en centros politécnicos. De estos centros egresan técnicos medios y obreros calificados en una amplia gama de especialidades en cursos de 2 a 4 años de duración en dependencia de que el ingreso se efectúe con 9^{no} o 12^{mo} grados. Los técnicos medios además de acceder al mercado de trabajo pueden ingresar en la enseñanza superior en carreras afines a la especialidad.

Grados científicos otorgados: Se refiere a los profesionales que alcanzan las distintas calificaciones como investigadores y que están registrados en la Comisión Nacional de Grados Científicos.

Directivos: Son los trabajadores que planifican, organizan, coordinan o dirigen bajo su propia responsabilidad dentro de los límites de las facultades recibidas, las actividades de organismos, asociaciones, empresas, unidades, direcciones, departamentos o secciones, ejemplo: ministros, presidentes, vice-presidentes, directores, jefes de departamentos, jefes de sección, administradores, entre otros.

Técnicos: Son los trabajadores que aplican a título profesional, el conocimiento y métodos científicos a problemas tecnológicos agrícolas, industriales, económicos y sociales, realizan tareas técnicas relacionadas con la investigación, el desarrollo y la práctica científica, ejercen funciones educativas, jurídicas y otras labores que exigen formación profesional adquirida en universidades, institutos de enseñanza técnica o establecimientos similares en el territorio nacional o en el extranjero. Ejemplo: médicos, ingenieros, economistas, sociólogos, juristas, maestros, enfermeros, entre otros.

Administrativos: Son los trabajadores que desarrollan, bajo la supervisión de un jefe, funciones vinculadas directa o indirectamente con la administración de cualquier entidad estatal, ejemplo: secretarías, mecanógrafas, oficinistas, auxiliares de oficina, entre otros.

Operarios: Son los trabajadores que directa o indirectamente a través de los medios de trabajo modifican, transforman o cambian de estado el objeto de trabajo, aquellos que con su trabajo facilitan el funcionamiento de los medios de producción, aquellos que cambian de lugar el objeto de trabajo y el producto acabado. Ejemplo: torneros, albañiles, mecánicos, carpinteros, entre otros.

De servicio: Son los trabajadores que de manera regular y continua satisfacen las necesidades personales y sociales, ejemplo: mensajeros, carteros, barberos, peluqueros, personal gastronómico, entre otros.

Inversiones: Son las ejecutadas para contribuir al desarrollo de las actividades científicas y tecnológicas.

14.1 - Indicadores seleccionados de innovaciones y racionalizaciones

INDICADORES	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Innovaciones y racionalizaciones presentadas	U	4	5	9	-	2
Innovaciones y racionalizaciones concedidas		3	2	4	-	2
Innovaciones y racionalizaciones aplicadas		3	2	4	-	2
Efecto económico real total	MP	13 258,0	11 326,0	41 249,0	-	81 514,0
Efecto económico real en el primer año de aplicación		998,0	738,0	28 423,0	-	81 514,0
Efecto económico real en el segundo año de aplicación		-	-	-	-	-
Remuneración abonada en el primer año de aplicación		865,0	635,0	4 894,0	-	1 810,0
Remuneración abonada en el segundo año de aplicación		956,0	689,0	3 312,0	-	-
Remuneración abonada según Resolución 24/85 de la ACC		150,0	198,0	321,0	-	-

14.2 - Indicadores de la tecnología informática

	Unidad				
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Cantidad de computadoras existentes	486	533	520	519	646
De ellas: en red	54	58	67	64	122
Cantidad de redes de alcance nacional	198	201	282	273	328
Cantidad de profesionales con acceso a la red	158	195	-	-	373
Cantidad de trámites a la población informatizados	-	-	-	-	6
Cantidad de trámites a la población accesibles en líneas	-	-	-	-	1

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

CAPITULO 15

TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

INTRODUCCIÓN

La Tecnología de la Información y las Comunicaciones. Conocidas con las siglas TIC, son el conjunto de medios (radio, televisión y telefonía convencional) de comunicación y las aplicaciones de información que permiten la captura, producción, almacenamiento, tratamiento y presentación de informaciones en forma de voz, imágenes y datos contenidos en señales de naturaleza acústica, óptica o electromagnética. Las TIC incluyen la electrónica como tecnología base que soporta el desarrollo de las telecomunicaciones, la informática y el audiovisual.

A continuación se ofrecen las aclaraciones metodológicas más importantes de este capítulo:

Correspondencia de salida Total: Se refiere a la correspondencia total depositada o impuesta en las unidades de correos y telégrafos del país, para su expedición a puntos de destino. Comprende en los envíos de cartas, tarjetas postales, aerogramas, impresos, paquetes pequeños y ecogramas, tanto del servicio nacional como del internacional.

Telegramas de Salida Total: Se refiere al total de mensajes telegráficos o telegramas aceptados a los clientes en las ventanillas de las unidades de correos y telégrafos, a través del servicio telefónico, así como por los carteros rurales.

Potencia radiada radio difusión nacional: Se refiere a la difusión por onda media, de los programas de televisión. Se determina multiplicando la potencia radiada por el total de horas transmitida durante el período y se expresa en KW/h.

Potencia radiada televisión nacional: Se refiere a la difusión de la imagen y el sonido de los programas de televisión. Se determina multiplicando la potencia radiada por el total de horas transmitida durante el periodo y se expresa en KW/h.

Centrales telefónicas: Se refiere al total de instalaciones integradas cada una de ellas por un conjunto de órganos de transmisión de tráfico telefónico que permite la interconexión de líneas telefónicas.

Líneas telefónicas instaladas: Es la suma de todos los circuitos de interfaz pertenecientes a las centrales telefónicas instaladas nacionalmente con capacidad para hacer posible, a través de cada uno de ellos la conexión de la central con las líneas abonados. (No digitales, automáticas, manuales y digitales).

Líneas telefónicas en servicio: Es el total de las líneas telefónicas instaladas nacionalmente que de hecho están conectadas con estaciones de abonado y que por lo tanto se encuentran prestando servicio telefónico a los mismos (Teléfonos instalados de todo tipo y sector residencial).

15.1 - Indicadores de infraestructura

INDICADORES	Unidad				
	2012	2013	2014	2015	2016
Total de centrales telefónicas	4	4	4	4	-
De ello: Digitales	4	4	4	4	-
Líneas telefónicas fijas instaladas	1 881	1 881	2 460	2 460	-
Cantidad de líneas fijas digitales existentes	-	-	-	-	-
Teléfonos instalados de todo tipo	-	-	-	-	-
De ello: Residencial	1 470	1 470	3 100	3 072	-
Teléfonos públicos instalados	158	160	199	206	-

Fuente: Gerencia Territorial de la Empresa de Telecomunicaciones de Cuba S.A, Bahía Honda

15.2 - Unidades de servicios de correo y telégrafos.

CONCEPTO	Unidad				
	2012	2013	2014	2015	2016
Bahía Honda	5	5	5	6	6

Fuente: UEB Correos Bahía Honda.

15.3 - Joven Club de computación

CONCEPTO	Unidad				
	2012	2013	2014	2015	2016
Bahía Honda	3	3	3	3	3

Fuente: Joven Club de Computación Bahía Honda

15.4 - Indicadores de la navegación por redes informáticas

Unidad

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Centros con internet	1	1	1	2	2
Centros con intranet	3	3	4	4	3
Centros con presencia en la Web	-	-	-	-	2
Centros con extranet	-	-	-	-	1
Cantidad de trabajadores	3 863	4 923	4 796	4 815	4 996
De ellos: cuantos acceden solo a red Cuba	563	602	596	635	554
cuantos acceden a internet plena	-	-	-	-	37

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

CAPÍTULO 16

EDUCACIÓN

INTRODUCCIÓN

Este capítulo presenta la información de la educación de nuestro municipio desde el círculo infantil hasta el nivel superior. Se presentan en grupos de tablas independientes.

Indicadores de Círculos Infantiles. Centros del Ministerio de Educación.

Centros que imparten cursos de nivel medio, adscriptos a otros organismos no especializados en educación.

Centros de la Educación Superior.

En las mismas se reflejan indicadores como: total de centros, matrícula, madres beneficiadas en el caso de los círculos infantiles, graduados, personal docente, etc. desglosados por municipios. No se incluye en esta información la enseñanza militar.

La principal fuente de información la constituye el Sistema de Información Estadístico Complementario de Dirección Provincial de Educación.

Educación preescolar, primaria y media comprenden 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 comprende las educaciones secundaria básica, preuniversitario, técnica profesional, y formación de personal pedagógico.

Educación preuniversitaria comprende del décimo al doce grado.

Como parte de los Programas de la Revolución, se encuentran también las Escuelas de Trabajadores Sociales, cuyo objetivo es formar a los alumnos para que trabajen directamente en la comunidad donde brindaran una asistencia social personalizada.

Educación técnica y profesional, forma técnicos medios y obreros calificados en cursos de formación completa y complementación.

La formación de personal pedagógico comprende la formación de educadores de círculos infantiles, maestros de preescolar, primaria y media, así como profesores de educación física.

Educación técnica profesional: Prepara fuerza de trabajo calificado de nivel medio los cuales se imparten en politécnicos. De estos cenuros egresan técnicos medios y obreros calificados en un gran número de especialidades. Los cursos tienen una duración de .2 a 4 .años en dependencia de que el ingreso se efectúe con noveno o doce grado.

Educación especial: Comprende los centros dedicados a la formación de niños, adolescentes y jóvenes con deficiencias mentales, sensoriales o inadaptación escolar y social.

Educación superior: Forma especialistas de nivel superior en universidades, institutos Superiores Politécnicos o Especializados en Medicina, Pedagogía, Arte, etc. La formación general es de 5 años con excepción de Medicina que es de 6 años.

A continuación se ofrecen las definiciones metodológicas de los principales indicadores que aparecen en el capítulo:

Matrícula inicial: En las educaciones preescolar, primaria y media es la matrícula registrada el tercer viernes de Septiembre, con excepción de la educación técnica y profesional que corresponde al segundo viernes de Octubre. En la educación superior es la matrícula al 30 de Septiembre.

Graduados: Son los alumnos que han terminado satisfactoriamente los estudios correspondientes a un nivel o tipo de educación. Son los aprobados del grado o el año de estudio terminal de un nivel o tipo de educación.

Matrícula Final en Círculos Infantiles: Es la cantidad de alumnos matriculados el último día del periodo que se informa.

Asistencia Promedio a Círculos infantiles: Se calcula sumando día a día la asistencia de los niños matriculados y dividiendo el resultado obtenido entre los días del mes (excepto los domingos, días feriados y días cerrados). A partir del promedio mensual se calculan las trimestrales, semestrales y anuales.

Personal Docente por Educaciones: Comprende los maestros y profesores directores, subdirectores, auxiliares pedagógicas y bibliotecarias. En la educación superior comprende el personal con categoría docente, no incluye los alumnos ayudantes ni a los instructores no graduados.

Personal Docente frente al Aula: Personal docente que cumple funciones de maestro o profesor, incluye a los directores y subdirectores independientemente que impartan clases o no y al personal contratado.

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

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.

Matricula final en círculos infantiles: Es la cantidad de alumnos matriculados el último día del período que se informa.

Asistencia promedio a círculos infantiles: Es la cantidad media de asistencia de los niños matriculados. La asistencia promedio se calcula sumando día a día la asistencia de los niños matriculados y dividiendo el resultado obtenido entre los días del mes (excepto los domingos, días feriados y días cerrados). A partir del promedio mensual se calculan los promedios trimestrales, semestrales y anuales.

Niños matriculados de círculos infantiles de 0 - 5 años por 10 000 niños en esas edades: Cantidad de niños matriculados en círculos infantiles por 10 000 niños en esas edades.

Escuelas por educaciones: Conjunto de alumnos en uno o varios Grados o Años de estudio organizados para recibir determinado nivel o tipo de educación, dado por uno o varios maestros o profesores bajo la autoridad de un director. En el caso de la educación superior es la institución dedicada a la formación de especialistas de ese nivel desglosándose en Universidades, Institutos Superiores Pedagógicos y de Ciencias Médicas, Centros Universitarios, Facultades Independientes de Ciencias Médicas y Filiales Pedagógicas.

Sede Universitaria: Es una entidad organizativa que desarrolla los procesos sustantivos en el territorio donde está enclavada, por lo general tiene alcance municipal y se denomina sede universitaria municipal, pero puede tener adscriptas otras sedes universitarias de menor alcance territorial. El principal objetivo de las sedes universitarias es el desarrollo de los programas de universalización de la educación superior.

Personal docente por educaciones: Número de personas oficialmente habilitadas, en régimen de dedicación plena o parcial, para orientar y alcanzar la experiencia de aprendizaje de los alumnos, cualesquiera que sea su calificación profesional o el modo de proceso de aprendizaje: presencial o a distancia. Comprende los maestros y profesores, directores, sub-directores, auxiliares pedagógicos y bibliotecarios. En la educación superior comprende el personal de nivel superior con categoría docente; no incluye los alumnos ayudantes ni a los instructores no graduados.

Personal docente frente al aula por educaciones: Personal docente que cumple funciones de maestro o profesor, incluye a los directores y subdirectores independientemente que impartan clases o no y al personal contratado.

Personal docente certificado: Se refiere al personal docente que cumple los requisitos de calificación y han recibido la preparación docente metodológica para el ejercicio de dicha función de acuerdo a las exigencias del nivel educativo que imparten.

Matrícula inicial: Es el número de alumnos o estudiantes matriculados oficialmente en un determinado grado o nivel de educación, independientemente de la edad. En las educaciones preescolar, primaria y media se refiere a la matrícula registrada el tercer viernes del mes de septiembre, con excepción de la educación técnica y profesional, que es la registrada el segundo viernes del mes de octubre. En la educación superior es la matrícula al 30 de septiembre.

Retención en el ciclo: Expresa el por ciento de graduados con relación a los nuevos ingresos ocurridos al iniciar el ciclo de duración del nivel educativo que se trate. Igualmente expresa la proporción de estudiantes de nuevo ingreso que terminan con éxito los estudios, sin repetir ningún grado o año. Este indicador también es conocido como eficiencia académica interna en el ciclo normal de estudios.

Graduados: Son los alumnos que han finalizado satisfactoriamente los estudios correspondientes a un nivel o tipo de educación dado. Son los aprobados del grado o año de estudio terminal de un nivel o tipo de educación.

Becarios por educaciones: Alumnos que reciben durante el tiempo que permanecen matriculados, educación, alimento, vestuario y albergue. Seminternos por educaciones: Alumnos que reciben durante el tiempo que permanecen matriculados, además de educación, alimento y en ocasiones vestuario. En la educación superior se calcula por la capacidad de comensales.

Tasa bruta de matrícula: Número de alumnos matriculados en un determinado nivel educación, independientemente de su edad, expresado como porcentaje del grupo de población del grupo de edad teórica para ese mismo nivel.

Tasa neta de matrícula: Número de alumnos del grupo de edad teórica de un determinado nivel de educación y escolarizados en el mismo nivel, expresado como porcentaje del total de ese grupo de edad.

16.1- Indicadores generales de círculos infantiles

	Unidad				
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Círculos infantiles(en Diciembre 31)	2	2	2	2	2
Capacidad al final del año	310	310	310	310	310
Matrícula final	280	278	274	287	300
De ello: Preescolar	20	17	23	15	21
Asistencia promedio anual	230	133	317	219	215
Personal técnico educacional	55	58	52	57	57
De ello: Educadoras graduadas	33	30	31	34	36
Madres beneficiadas	258	256	260	265	283

16.2 - Matrícula final de los círculos infantiles

	Unidad				
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	280	278	274	287	300
2 ^{do} año	41	44	44	43	48
3 ^{er} año	53	50	50	51	52
4 ^{to} año	43	41	41	44	48
5 ^{to} año	52	43	42	55	57
6 ^{to} año	40	45	44	43	46
Niños de 0 a 5 años por 10 000 niños en esas edades	51	55	53	51	49

16.3 - Asistencia promedio en los círculos infantiles

	Unidad				
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	211	172	224	217	219
2 ^{do} año	27	23	27	19	49
3 ^{er} año	51	44	46	58	44
4 ^{to} año	60	51	60	43	44
5 ^{to} año	36	24	54	61	48
6 ^{to} año	37	30	37	36	34

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte

16.4 - Indicadores seleccionados de los círculos infantiles, año 2016

CONCEPTO	Capacidad	Matrícula final	Unidad
			Madres beneficiadas
Bahía Honda	310	300	283

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte

16.5 - Indicadores generales de la educación

CONCEPTO	Unidad				
	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Escuelas	55	55	54	56	56
Personal docente	1 057	1 082	1 310	1 186	1 196
Matrícula inicial	7 685	7 340	7 164	6 885	6 911
Graduados	1 819	1 666	1 862	1 465	1 528
Becarios	274	413	414	404	420
Seminternos	3 578	3 329	3 364	2 907	2 795

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte

16.6 - Escuelas por educaciones

					Unidad
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Total	60	54	56	56	56
Primaria	45	45	47	47	46
Urbana	17	17	17	17	17
Rural	28	28	30	30	29
Media	6	6	6	6	7
Secundaria básica	2	2	2	2	3
De ello: En el campo	1	1	1	1	1
Preuniversitario	2	2	2	2	2
De ello: En el campo	1	1	1	1	1
Ciencias exactas	-	-	-	-	2
Técnica y profesional	2	2	2	2	1
Adultos	2	2	2	2	2
Adultos	2	2	2	2	2
Especial	1	1	1	1	1

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte

16.7 - Escuelas por educaciones curso 2015/2016

		Unidad
CONCEPTO		Total
Total		56
Primaria		46
Media		7
Secundaria básica		3
Preuniversitario		2
Técnica y profesional		2
Adultos		2
Especial		1

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte

16.8 - Personal docente por educaciones

	Unidad				
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Total	1 057	1 082	1 310	1 186	1 196
Prescolar	109	108	124	125	112
Primaria	513	513	690	587	653
Media	353	381	422	402	364
Secundaria básica	197	213	188	168	163
Preuniversitario	61	69	113	103	72
Técnica y profesional	95	99	121	131	129
De ello: Oficios	20	-	-	46	-
Adultos	26	23	14	15	10
Educación obrero campesina	1	-	-	-	-
Secundaria obrero campesina	1	-	-	-	-
Facultad obrero campesina	24	23	14	15	10
Facultad obrero campesina	24	23	14	15	10
Especial	56	57	60	57	57

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte

16.9 - Personal docente frente al aula por educaciones

	Unidad				
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Total	855	816	912	875	898
Prescolar	43	41	43	42	40
Primaria	468	382	414	447	455
Media	313	340	373	344	320
Secundaria básica	180	195	165	162	170
Preuniversitario	60	58	86	59	68
Técnica y profesional	73	87	122	123	82
De ello: Oficios	-	45	95	67	43
Adultos	6	23	15	10	-
Facultad obrero campesina	-	-	-	-	10
Facultad obrero campesina	-	-	-	-	10
Especial	25	30	33	46	30

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte

16.10 - Personal docente frente al aula por educaciones , curso 2015/2016

	Unidad
CONCEPTO	Total
Total	898
Prescolar	40
Primaria	455
Media	393
Secundaria básica	170
Preuniversitario	68
Técnica y profesional	82
De ello: Oficios	43
Especial	30

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte

16.11 - Matrícula inicial por educaciones

	Unidad				
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Total	7 685	7 340	7 164	6 885	6 911
Preescolar	683	685	717	734	712
Primaria	3 269	3 053	2 952	2 845	2 797
Urbana	1 979	1 866	1 797	1 740	1 708
Rural	1 290	1 187	1 155	1 105	1 089
Media	3 415	3 239	2 981	2 813	2 819
Secundaria básica	1 825	1 754	1 710	1 639	1 543
De ello: En el campo	146	164	173	163	145
Preuniversitario	628	600	583	572	530
De ello: En el campo	266	277	284	248	206
Técnica y profesional	913	858	673	588	730
De ello: Oficios	49	27	15	14	16
Adultos	177	208	350	330	429
Educación obrero campesina	39	48	58	33	52
Secundaria obrero campesina	6	8	3	12	32
Facultad obrero campesina	138	152	175	224	229
Idioma	-	-	114	61	116
Especial	141	155	164	163	154
Instituto Nacional de Deporte, Educación Física y Recreación	-	-	-	18	191

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte

16.12 - Matrícula inicial por educaciones curso 2015/2016

	Unidad
CONCEPTO	Total
Total de matrícula	6 911
Pre- escolar	712
Primaria	2 797
Media	2 819
Secundaria básica	1 543
Preuniversitario	530
Técnica y profesional	730
Formación de Personal Pedagógico ^(a)	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemáticas	-
Adultos	429
Especial	154
Superior	-

^(a) Incluye Enseñanza Profesional de Educación Física

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte

16.13 - Graduados por educaciones

	Unidad				
CONCEPTO	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
Total	1 819	1 624	1 862	1 465	1 528
Primaria	593	527	580	483	477
Urbana	217	210	275	120	205
Rural	376	317	305	363	272
Media	1 123	1 032	1 154	916	992
Secundaria básica	595	537	602	524	486
De ello: En el campo	378	275	220	216	217
Preuniversitario	224	181	201	166	170
De ello: En el campo	145	93	98	76	91
Técnica y profesional	302	314	351	226	308
Obrero calificado	-	-	-	-	35
Adultos	66	34	104	40	35
Especial	37	31	24	26	24

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte

16.14 - Graduados por educaciones, curso 2015/2016

	Unidad
CONCEPTO	Total
Total de Graduados	1 528
Primaria	477
Urbana	205
Rural	272
Media	992
Secundaria Básica	486
De ello: En el Campo	217
Preuniversitario	170
De ello: En el Campo	91
Técnica y profesional	308
Obrero Calificado	35
Adultos	35
Especial	24

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte.

16.15 - Becarios por educaciones

	Unidad				
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Total	1 315	1 225	1 170	1 345	1 210
Primaria	227	203	196	218	197
Urbana	95	87	93	101	87
Rural	132	116	103	117	110
Media	295	270	290	265	380
Secundaria básica	160	153	165	125	230
Preuniversitario	126	130	154	140	150
Técnico y profesional	100	105	102	112	105
Especial	25	28	30	35	37

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte.

16.16 - Becarios por educaciones, curso 2015/2016

	Unidad
CONCEPTO	Total
Total	1 210
Primaria	197
Urbana	87
Rural	110
Media	380
Secundaria básica	230
Preuniversitario	150
Técnica y profesional	105
Especial	37

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte.

16.17 - Número de alumnos por régimen de estudio

	Unidad				
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Total	7 685	7 143	7 164	6 885	6 911
Externos	1 330	1 418	1 338	1 397	1 497
Seminternos	5 226	4 692	4 724	3 835	3 856
Internos	1 129	1 033	1 102	1 653	1 558
Preescolar	683	685	717	734	712
Externos	203	198	205	211	205
Seminternos	480	320	512	523	507
Primaria	3 269	3 053	2 952	2 845	2 797
Externos	780	870	650	720	706
Seminternos	2 489	2 183	2 302	2 125	2 091
Media	3 415	3 239	2 981	2 813	2 819
Externos	145	112	106	104	125
Seminternos	2 210	2 147	1 835	1 140	1 213
Internos	1 060	980	1 040	1 569	1 481
Adultos	177	208	350	330	429
Externos	177	208	350	330	429
Especial	141	155	164	163	154
Externos	25	30	27	32	32
Seminternos	47	42	75	47	45
Internos	69	53	62	84	77

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte.

16.18 - Matrícula inicial de la Educación Técnica y Profesional (Según el Clasificador Uniforme de Actividades Educativas CUAE)

	Unidad				
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Total	962	885	688	602	746
Técnico medio	913	858	673	588	730
Producción agropecuaria	746	657	460	320	525
Economía	95	105	98	112	98
Otras	72	96	115	156	107
Obrero calificado	49	27	15	14	16
Industrias azucarera, química y alimenticia	12	9	5	5	4
Construcción	25	12	8	6	5
Otras ^(a)	12	6	2	3	7

^(a) Incluye las especialidades que se imparten en las Escuelas de Oficios

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte.

16.19 - Graduados de la Educación Técnica y Profesional (Según el Clasificador Uniforme de Actividades Educativas CUAE)

	Unidad				
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Total	960	877	685	594	746
Técnico medio	911	850	670	580	730
Producción agropecuaria	744	657	460	318	525
Economía	95	100	98	110	98
Otras	72	93	112	152	107
Obrero calificado	49	27	15	14	16
Construcción	25	12	8	6	5
Otras ^(a)	12	6	2	3	7

^(a) Incluye las especialidades que se imparten en las Escuelas de Oficios

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte.

16.20 - Matrícula inicial de la educación superior por ramas de la ciencia

Unidad

RAMAS DE LA CIENCIA	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Total	1 029	919	781	870	689
Ciencias Agropecuarias	98	110	88	75	67
Ciencias Económicas	125	105	100	127	84
Ciencias Médicas	325	294	217	298	290
Ciencias Sociales y Humanísticas	195	120	105	98	87
Pedagogía	48	53	46	55	36
Deporte y Cultura Física	238	237	225	217	125

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte.

16.21 - Personal técnico educativo en círculos infantiles

Unidad

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	51	58	52	52	57
Educadoras	35	36	31	31	35
Auxiliares pedagógicas y logopedas	15	16	15	15	16
Maestros preescolar	-	5	5	5	5
Sub-directores	1	1	1	1	1

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte.

16.22 - Número de alumnos por educaciones

Unidad

CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Total	7 120	7 046	6 554	6 597	6 624
Prescolar	412	418	477	446	425
Primaria	3 140	3 053	2 824	2 845	2 797
Media	3 225	3 212	2 778	2 813	2 819
Secundaria básica	1 770	1 754	1 633	1 639	1 543
Preuniversitario	610	600	567	572	530
Técnica y profesional	860	858	578	602	746
En escuelas de oficios	180	155	143	137	125
Adultos (primer semestre)	205	208	306	330	429
Especial	157	155	169	163	154

Fuente: UA Educación Cultura y Deporte.

CAPÍTULO 17

SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL

INTRODUCCIÓN

El presente capítulo muestra cifras estadísticas sobre los indicadores de salud pública y asistencia social. La salud pública comprende las funciones relacionadas con los servicios médicos y sanitarios. Incluye hospitales, policlínicos, puestos médicos, clínicas estomatológicas, laboratorios de higiene y epidemiología. También incluye bancos de sangre y hogares maternos.

La asistencia social comprende las funciones relacionadas con la prestación de servicios asistenciales de tipo permanente a personas desvalidas, hogares de ancianos y casas de abuelos.

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

Tasa de mortalidad infantil: Relación del total de defunciones de niños menores de un año y el total de nacidos vivos, en un área geográfica para un período determinado.

Defunciones de menores de Tasa
de un año durante un período **mortalidad: ----**
----- x 1 000 **infantil**
Número de nacidos

vivos durante ese
período

Tasa de mortalidad materna: Relación entre el número de defunciones maternas directas y la cantidad de nacidos vivos, en un área geográfica para un período determinado.

Número de
defunciones

Tasa de maternas durante un período

mortalidad : ----- x 100
000 materna

Número de nacidos
vivos durante ese
período

Tasa de mortalidad general: Relación de la cantidad de defunciones ocurridas en un área geográfica y período determinado, entre la población media de esa misma área.

Tasa de Total de defunciones
mortalidad: ----- x 1
000 general Población media

Dotación normal de camas: Número de camas destinadas al cuidado permanente de pacientes internados que han sido dotados de los recursos financieros necesarios para asegurar su funcionamiento, es decir, camas presupuestadas.

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

Camas de asistencia médica: Son aquellas que se encuentran instaladas y dispuestas las 24 horas del día para recibir una persona, esté ocupada o no. Se excluyen las camas de observación habilitadas en los cuerpos de guardia, para trabajo de parto, cuarto de emergencia o reconocimiento; investigaciones menores, metabolismo, electrocardiogramas, investigaciones radiográficas o de laboratorio, bancos de sangre, recuperación, recién nacidos normales estén o no junto a la madre, los trabajadores que residen en el hospital y las camas de hospitales de día.

TOTAL BCG: Antituberculosa. TRIPLE (DPT): Difteria (D), Tos ferina (P) y Tétanos (T). TRIPLE (PRS): Papera (P), Rubéola (R) y Sarampión(S).

Donaciones de sangre: Son las realizadas por las personas que acuden a una unidad de salud y ofrecen su sangre para que sea utilizada en una acción preventiva, diagnóstica y terapéutica.

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

17.1 - 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
2012	134	115	24	10	295	633
2013	122	115	28	15	277	245
2014	133	117	30	14	251	380
2015	139	111	31	13	253	318
2016	153	126	34	13	265	130

^(a)Incluye personal en funciones de dirección

Fuente: UA Salud Pública

17.2 - Habitantes por médico y estomatólogo

AÑOS			Unidad	
	Médicos		Estomatólogos	
	Total	Habitantes por médico	Total	Habitantes por estomatólogo
2012	134	324	24	1 807
2013	122	357	28	1 555
2014	133	328	30	1 455
2015	139	313	31	1 406
2016	153	284	34	1 277

Fuente: UA Salud Pública

17.3 - Médicos de la familia según ubicación

					Unidad
CONCEPTO	Total	Sector Urbano	Sector rural	Reserva	Otros
2012	115	29	19	8	44
2013	115	29	19	8	43
2014	117	29	19	8	41
2015	111	29	19	8	43
2016	126	29	19	8	39

Fuente: UA Salud Pública

17.4 - Unidades de servicios del Ministerio de Salud Pública

					Unidad
UNIDADES	2012	2013	2014	2015	2016
Total	58	55	56	54	54
Asistencia médica	57	54	55	53	53
Otras unidades de asistencia médica	57	54	55	53	53
Policlínicos	2	2	2	2	2
Puestos médicos	53	50	51	49	49
Clínicas estomatológicas	1	1	1	1	1
Hogares maternos	1	1	1	1	1
Asistencia social	1	1	1	1	1
Casas de abuelos	1	1	1	1	1

^(a) Incluye consultorios médicos

Fuente: UA Salud Pública

17.6 - Dotación normal de camas en unidades de servicios

UNIDADES	Unidad				
	2012	2013	2014	2015	2016
Total de camas	92	86	85	85	85
Asistencia médica	92	86	85	85	85
Otras unidades de asistencia médica	92	86	85	85	85
Policlínicos	80	74	73	73	73
Hogares maternos	12	12	12	12	12

^(a)Incluye Hospital Militar

^(b)Incluye hospitales clínicoquirúrgicos y cardiocentros

Fuente: UA Salud Pública

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

UNIDADES	Unidad				
	2012	2013	2014	2015	2016
Total	92	86	85	85	85
Otras unidades	92	86	85	85	85
Policlínicos	80	74	73	73	73
Hogares maternos	12	12	12	12	12

^(a) Incluye Hospital Militar

^(b)Incluye hospitales clínicoquirúrgicos y cardiocentros

Fuente:UA Salud Pública

17.8 - Ingresos por unidades de servicio de asistencia médica

UNIDADES	Unidad				
	2012	2013	2014	2015	2016
Total	1 703	1 923	1 959	1 961	2 016
Otras unidades	1 703	1 923	1 959	1 961	2 016
Policlínicos	1 450	1 708	1 789	1 795	1 770
Hogares maternos	253	215	170	166	246

^(a) Incluye Hospital Militar

Fuente: UA Salud Pública

17.9 - Consultas médicas y estomatológicas

Miles

AÑOS	Consultas			
	Médicas			Estomatoló- gicas
	Total	Externas	Cuerpo de	
			Guardia	
2012	302 802	198 379	18 642	85 781
2013	289 521	221 831	16 087	51 603
2014	282 475	221 565	15 562	45 348
2015	295 527	230 460	13 522	51 545
2016	314 313	233 334	18 471	62 508
Consultas por habitantes				
2012	7	4	0	2
2013	7	5	0	1
2014	6	5	0	1
2015	7	5	0	1
2016	7	5	0	1

Fuente: UA Salud Pública

17.10 - Consultas externas de asistencia médica por unidad de servicios

Miles

UNIDADES	2012	2013	2014	2015	2016
Policlínicos	198 379	221 831	221 565	230 460	233 334

Fuente: UA Salud Pública

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

Miles

UNIDADES	2012	2013	2014	2015	2016
Policlínicos	18 646	16 087	15 562	13 522	18 471

Fuente: UA Salud Pública

17.12 - Inmunizaciones por tipos de vacunas

	Unidad				
TIPOS DE VACUNAS	2012	2013	2014	2015	2016
Antipoliomielítica (OPV)	1 990	2 003	2 085	1 878	804
Total BCG (menores de 1 año)	2	2	1	-	166
Triple bacteriana (DPT)	670	447	474	963	426
Duple (DT)	438	511	576	468	425
Toxoide tetánico (TT)	4 452	4 268	5 431	5 387	5 209
Antitífídica (AT)	1 646	1 578	2 274	1 822	1 696
Triple viral (PRS)	946	991	1 617	613	1 339
Hepatitis B (HBV)	-	-	-	-	2 545
Haemophilus influenzae (Hib)	-	-	-	-	499
Antimeningocócica (Tipo B)	-	-	-	-	1 128
Pentavalente (DPT + HB + Hib)	1 585	1 412	1 482	1 433	1 600

Fuente: UA Salud Pública

17.13 - Indicadores de Salud Pública, año 2016

INDICADORES	UM	Bahía Honda
Dotación normal de camas	U	85
Ingresos		1 770
Consultas médicas	MU	251 827
Policlínicos ^(a)	U	251 827
Total consultas estomatológicas	MU	62 508

^(a) Incluye consultorios médicos

Fuente: UA Salud Pública

17.14 - Incidencia por enfermedades de declaración obligatoria

CONCEPTO	Unidad				
	2012	2013	2014	2015	2016
Blenorragia	23	18	22	21	36
Diarreicas agudas	2 502	2 122	1 448	1 180	891
Intoxicación alimentaria	25	48	50	82	3
Meningoencefalitis bacteriana	-	2	-	2	-
Mononucleosis infecciosa	-	-	-	-	1
Respiratorias agudas	29 614	30 177	33 275	29 820	31 698
Sífilis	16	9	13	11	31
Tétanos	-	-	-	-	-
Tuberculosis	-	1	-	2	3
Varicela	36	33	64	235	46
Leptospirosis	20	48	18	9	48
SIDA	5	-	-	1	2

Fuente: UA Salud Pública

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

CAUSAS	Total (U)					Tasa (Por 1000 hab)				
	2012	2013	2014	2015	2016	2012	2013	2014	2015	2016
Tumores malignos	64	62	57	68	76	142,1	142,9	131,4	154,5	172,2
Enfermedades del corazón	52	47	47	61	66	115,5	108,4	108,4	138,6	149,6
Influenza y neumonía	13	18	27	17	28	28,9	41,5	62,2	38,6	63,5
Enfermedades cerebrovasculares	14	15	14	16	20	31,1	34,6	32,3	36,4	45,3
Accidentes	4	4	8	9	7	8,9	9,2	18,4	20,5	15,9
Arteria y arteriolas	2	5	1	2	1	4,4	11,5	2,3	4,5	2,3
Crónicas respiratorias	21	14	19	12	21	46,6	32,3	43,8	27,3	47,6
Diabetes	3	6	3	6	11	6,7	13,8	6,9	13,6	24,9
Suicidios y lesiones autoinfligidas	6	5	10	5	2	13,3	11,5	23,1	11,4	4,5
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	6	6	2	6	5	13,3	13,8	4,6	13,6	11,3

Fuente: UA Salud Pública

17.16 - Tasa de mortalidad infantil

Por 1 000 nacidos vivos

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Bahía Honda	1,0	10,4	5,9	1,9	7,7

Fuente: UA Salud Pública

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

Unidad

CAUSAS	2013	2014	2015	2016
Anomalía congénita	1	1	1	-
Lesiones al nacer, partos distócicos, anorexia e hipoxia	2	-	-	-
Sepsis	1	1	-	2
Principales afecciones perinatales	-	-	-	1
Otras causas de mortalidad perinatal	1	1	-	1

Fuente: UA Salud Pública

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

Por 1 000 nacidos vivos

CONCEPTO	2013	2014	2015	2016
Bahía Honda	3	3	1	4

Fuente: UA Salud Pública

17.19 - Principales causas de muerte en niños de 1 a 4 años.

Unidad

CAUSAS	2016
Influenza y neumonía	1

Fuente: UA Salud Pública

17.20 - Índice de bajo peso al nacer

Por 100 nacidos vivos

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Bahía Honda	5,4	7,5	4,8	5,6	4,8

Fuente: UA Salud Pública

17.21 - Ingresos en hogares maternos

Unidad

CAUSAS	2012	2013	2014	2015	2016
Ingresos	264	170	215	161	250

Fuente: UA Salud Pública

17.22 - Donantes de sangre

Unidad

AÑOS	Donantes	Útiles
2015	1 633	1 633
2016	1 653	1 653

Fuente: UA Salud Pública

17.23 - Principales causas de muerte en menores de 5 años

Unidad

CONCEPTO	2013	2014	2015	2016
Enfermedades cerebrovasculares	-	-	-	2
Accidentes	-	-	-	2
Influenza y neumonía	-	1	-	-
Afecciones perinatales	2	2	-	-
Anomalías congénitas	1	1	1	-

Fuente: UA Salud Pública

17.24 - Inmunización por tipo de vacuna

	Unidad				
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Antipoliomielítica	1 990	2 003	2 085	1 878	1 805
BCG	2	2	1	-	-
Triple (DPT)	670	447	474	963	797
Duple	438	511	576	468	397
Toxoide Tetánico	4 452	4 268	5 431	5 387	4 903
Antitifoidea	1 646	1 578	2 274	1 822	1 470
Triple Viral (PRS)	946	991	1 617	613	1 283

Fuente: UA Salud Pública

17.25 - Relación del personal facultativo en relación a la población

	Unidad				
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Médicos por habitantes	384	347	321	323	387
Estomatólogos por habitantes	1 957	1 785	1 785	1 294	1 298
Enfermeros por habitantes	152	156	156	174	175

Fuente: UA Salud Pública

17.26 - Relación del personal facultativo por especialidades

	Unidad				
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total de médicos	134	122	133	139	153
De ello especialistas en:					
Pediatria	5	5	5	5	6
Ginecología	4	4	4	3	3
Psiquiatria	2	2	2	2	2
Medicina Interna	4	4	4	4	4
Ortopedia Traumatología	1	1	1	1	1
Dermatología	1	1	1	1	1
Otras	3	3	4	4	4

Fuente: UA Salud Pública

CAPÍTULO 18

CULTURA

INTRODUCCIÓN

Este capítulo muestra el desarrollo de las distintas expresiones de la cultura en el municipio.

Todas las manifestaciones artísticas – 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 al Poder Popular (las de carácter local) y al ministerio de Cultura (las de carácter nacional) y a otros organismos de la Administración Central del Estado.

La radio y la televisión son dirigidas por el Instituto Cubano de Radio y Televisión quien administra las emisoras, tanto nacional como de carácter internacional. Las emisoras de carácter local están adscriptas al Poder Popular, aunque reciben de este Instituto el asesoramiento técnico y metodológico correspondiente. La información que aparece en las tablas referidas a esta rama representa el total provincial.

Las principales fuentes utilizadas fueron la Dirección Provincial de Cultura y el Instituto Cubano de Radio y Televisión.

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

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

Cines de 35 mm: Son las unidades de exhibición cinematográfica que se encuentran prestando servicios alcierre del año. Comprende el total de salas cinematográficas y de cines al aire libre.

Salas de Video: Son unidades de exhibición fílmica que se encuentran prestando servicio al final del periodo. Cuentan con instalaciones para la protección de materiales grabados en técnica de videos, que incluye televisor, video beam, video – caseteras, 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.

Funciones: Son las representaciones ante el público de programas independientemente de las manifestaciones culturales (función artística) o de exhibición de películas (función cinematográfica) de que se trate.

Emisión: Es la comunicación unidireccional que se efectúa entre las emisoras de radio y televisión y el público, cuando las primeras emiten programas que el segundo recibe a través del espacio, ondas (hertzianas) o corriente eléctrica a través de cables. El alcance de las transmisiones se divide de acuerdo al nivel que tienen las emisoras, según el alcance del transmisor.

Bibliotecas Públicas: Son aquellas que tienen la función de estar al servicio de la comunidad, independientemente de su extensión. Poseen una colección de carácter universal.

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.

Exposiciones: Se refiere a la exhibición de obras artísticas – culturales, presentadas en instalaciones culturales fundamentalmente y que han sido orientadas y dirigidas por los órganos culturales del Poder Popular o el Ministerio de Cultura. Incluye las gestadas por bibliotecas y museos en ambos niveles, no así la de otros organismos ajenos al ámbito cultural.

Teatro: Son instalaciones adecuadas para la presentación de espectáculos que requieren de escenarios. Cuentan además con 500 o más lunetas. Son unidades independientes.

Salas de Teatro: Son instalaciones con igual objetivo que los teatros, pero con capacidad menor de 500 lunetas o asientos.

Casas de la 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, galerías para exposiciones, salón de actos, aulas para seminarios, clases y conferencias, talleres, local para artes manuales y domésticas.

Casas de la Trova: Son locales acondicionados específicamente para las presentaciones de los trovadores. En estos locales también se ejecutan funciones de música campesina.

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, buena iluminación, personal adecuado y condiciones ambientales entre otros.

Universidad para Todos: Programa nacional de enseñanza complementaria al sistema educacional por televisión que proporciona conocimientos indispensables para la vida. Es concebido para toda la población y permite el desarrollo de cursos de técnicas Narrativas, Apreciación Literaria, Inglés, Historia, Español, Música, Artes Plásticas, entre otros, todas conducidas por prestigiosos especialistas.

Canal Educativo: Es el canal de televisión por el cual se transmiten, con una concepción integral, todos los programas de enseñanza, desde los que van dirigidos al círculo hasta el resto de los niveles educativos, incluyendo la Universidad para Todos. Se incluye además la transmisión de programas dirigidos a toda la población en horarios nocturnos de lunes a viernes y los fines de semana.

Salas de Video Club Juvenil: Son unos de los centros culturales más importantes de la comunidad, que su principal misión es contribuir al desarrollo de la cultura general e integral del pueblo y muy especialmente de niños y jóvenes, a partir de proyecciones comentadas y materiales audiovisuales.

18.1 - Instalaciones culturales en servicio al 31 de diciembre

Unidad

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Cines de 35 mm	2	2	2	2	2
Salas de video	1	1	1	1	1
Museos	1	1	1	1	1
Bibliotecas	3	3	3	3	3
Librerías	1	1	1	1	1
Casas de cultura	1	1	1	1	1

Fuente: UA Educación, Cultura y Deporte

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

Unidad

CONCEPTO	Cines de 35 mm	Cines de 16 mm	Salas de video	Museos	Bibliotecas
Bahía Honda	1	-	1	1	3

CONCEPTO	Librerías	Teatro	Salas de teatro	Casas de cultura	Galerías de arte
Bahía Honda	1	-	-	1	-

Fuente: UA Educación, Cultura y Deporte

18.3 - Grupos profesionales

Unidad

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Grupos	3	4	4	5	4
Música	1	1	1	2	2
Teatro	1	2	2	2	1
Danza	1	1	1	1	1
Otros	25	29	29	46	43
Integrantes	9	9	9	16	16
Música	8	12	12	12	12
Teatro	8	8	8	18	15
Danza	27	25	27	26	25
Otros	12	16	16	20	19

Fuente: UA Educación, Cultura y Deporte

18.4 - Oferta artístico cultural

	Unidad				
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Funciones de:					
Cines de 35 mm ^(a)	47	55	38	41	36
Música	871	912	740	860	777
Espectáculos ^(c)	114	104	107	77	96
Teatro	16	25	12	19	12
Danza	57	35	44	17	36
Casa de Cultura	41	44	51	41	48
Exposiciones profesionales	8	5	8	7	6
Servicios prestados en bibliotecas (M)	9 810	8 214	10 520	12 123	10 396

^(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: UA Educación, Cultura y Deporte

18.5 - Asistentes a actividades artístico culturales

	Miles				
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Espectadores de:					
Cines de 35 mm ^(a)	6 986	8 236	8 523	9 635	9 144
Asistentes a funciones de:					
Música	6 250	7 843	38 636	25 635	22 945
Espectáculos	5 236	14 352	13 325	10 356	11 430
Teatro	17 340	18 750	15 398	16 285	12 460
Danza	8 470	1 275	15 721	12 365	36 210
Visitantes a:					
Exposiciones profesionales	1 232	1 035	853	1 236	1 800
Museos	2 500	2 300	600	823	724
Usuarios de bibliotecas	14 500	11 600	10 000	11 236	18 018
Casas de cultura	12 523	11 236	12 325	13 632	11 420

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

Fuente: UA Educación, Cultura y Deporte

18.6 - Indicadores generales de bibliotecas

CONCEPTOS	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Número de unidades en servicio	U	3	3	3	3	3
Fondo bibliotecario en servicio	M	11 210	10 460	12 530	12 480	13 164
Número de usuarios		12 340	11 230	11 490	13 235	18 018
De ello: Lectores		12	18	11	15	17
Número de servicios prestados		9 840	10 350	12 375	11 221	10 396
De ello: Obras circuladas		6 512	5 210	930	6 512	7 897
Volúmenes de libros y folletos por mil 0/00hab		12 780	16 540	11 345	16 570	17 556
Servicios prestados por usuarios	U	160	205	189	220	260

Fuente: UA Educación, Cultura y Deporte

18.7 - Indicadores de artistas aficionados

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Número de grupos y/o solistas	U	12	12	13	14	14
Número de integrantes		27	25	30	34	36
Número de actividades		212	230	270	340	325
Número de asistentes	M	6 645	5 514	5 785	7 940	8 125

Fuente: UA Educación, Cultura y Deporte

18.8 - Indicadores de bibliotecas, museos y galerías, año 2016

INDICADORES	UM	Bahía Honda
Bibliotecas públicas		3
Número de unidades en servicio	U	3
Fondo bibliotecario en servicio	M	13 164
De ello: Volúmenes de libros y folletos		17 556
Número de servicios prestados		12 728
De ello: Obras circuladas		7 897
Número de usuarios		8 018
De ello: Lectores		1 405
Personal bibliotecario	U	17
Museos		1
Total de museos		1
Número de museos en servicio		1
De ello: Especializado		1
Número de visitantes a museos	M	6 568
Número de visitantes a museos		6 568
De ello: Especializado		6 568
Número de exposiciones por artistas plásticos profesionales	U	6

Fuente: UA Educación, Cultura y Deporte

18.9 - Relación de instituciones, cierre diciembre 2016

	Unidad	
CONCEPTO	Total Funcionando	
Bahía Honda	9	9
Casas de Cultura	1	1
Bibliotecas	3	3
Museos	1	1
Cines 35 mm	2	2
Salas de Videos	1	1
Librerías	1	1

18.10 - Relación de manifestaciones artísticas en casas de cultura

					Unidad
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Total	5	5	5	5	5
Teatro	1	1	1	1	1
Danza	1	1	1	1	1
Música	1	1	1	1	1
Literatura	1	1	1	1	1
Plastica	1	1	1	1	1

Fuente: UA Educación, Cultura y Deporte

18.11 - Relación de instituciones. Cierre diciembre 2016

		Unidad
CONCEPTO	Total	Funcionando
Bahía Honda	9	9

18.12 - Relación de monumentos históricos y su ubicación

		Unidad
MONUMENTOS		Ubicación
Batalla Cacarajicara		Las Pozas
Antonio Maceo		Las Pozas

CAPÍTULO 19

DEPORTE Y CULTURA FÍSICA

INTRODUCCIÓN

En este capítulo se muestran cifras estadísticas de indicadores seleccionados del Deporte y la Cultura Física, correspondientes a la participación en competencias sociales y escolares, al personal deportivo pedagógico y a los practicantes sistemáticos del deporte.

La información corresponde a los resultados obtenidos en el último cuatrienio.

Las cifras que dan lugar a las estadísticas de esta rama tienen como fuente principal la información captada por el Sistema de Información Estadística Complementaria (SIE-C) de la Dirección Provincial de Deporte.

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

Deporte: Es el tipo de actividad que realiza el hombre, generalmente motriz que se desarrolla como medio de satisfacción motora, recreativa e intelectual propia y para medir su preparación en una confrontación denominada competencia.

Atletas: Son aquellas personas que practican deporte con fines competitivos.

Participantes: Son todos aquellos atletas que se inscriben en las competencias programadas.

Competencias: Son actividades fundamentales del deporte en las cuales se enfrentan fraternalmente atletas con el fin de medir su preparación deportiva. Las actividades competitivas comienzan con la primera etapa de base, de la cual pasan posteriormente a niveles municipales, provinciales y nacionales, según la estrategia del deporte correspondiente.

Personal deportivo pedagógico: Representa el número de personas que de acuerdo con el régimen vigente han adquirido la calificación o aptitud legal para ejercer de forma profesional como profesores, entrenadores e instructores.

Practicantes sistemáticos del deporte: Son todas aquellas personas que practican de forma sistemática, controlada y programada una o varias especialidades, bajo la dirección de entrenadores, instructores, profesores o activistas, debidamente inscriptos en las instalaciones deportivas.

Este indicador excluye la matricula de educación física del Sistema Nacional de Educación, así como la correspondiente a los círculos infantiles e incluye: Los participantes sistemáticos de todas las modalidades del deporte ya sea en grupos masivos como en Escuelas de Iniciación Deportiva (EIDE), Escuelas Superiores de Perfeccionamiento Atlético (ESPA) y Alto Rendimiento.

19.1 - Practicantes sistemáticos del deporte participativo y otras actividades

	Unidad				
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Practicantes sistemáticos	2 105	2 294	2 382	2 309	2 390
Áreas deportivas total	19	19	19	19	19
Cultura física total	2 086	2 275	2 363	2 290	2 371
Gimnasia básica para la mujer	514	521	525	520	523
Preparación física para adultos	328	412	421	425	423
Gimnasia con el niño	1 244	1 342	1 417	1 345	1 425

Fuente: UA Educación,Cultura y Deporte Bahía Honda

19.2 - Personal deportivo pedagógico

	Unidad				
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
Cuadros deportivos total	82	118	121	140	138
Recreación	47	55	53	65	61
Educación física	35	63	68	75	77

Fuente: UA Educación,Cultura y Deporte Bahía Honda

19.3 - Practicantes sistemáticos del deporte participativo y otras actividades, año 2016

	Unidad
CONCEPTO	Total
Practicantes sistemáticos	2 390
Áreas deportivas total	19
Cultura física total	2 371
Gimnasia básica para la mujer	523
Preparación física para adultos	423
Gimnasia con el niño	1 425
Personal deportivo pedagógico	151
Centros combinados	2
Recreación	27
Cultura física	35
Educación física	87
CONCEPTO	Total
Practicantes sistemáticos	2 390
Áreas deportivas total	19
Cultura física total	2 371
Gimnasia básica para la mujer	523
Preparación física para adultos	423
Gimnasia con el niño	1 425
Personal deportivo pedagógico	174
Centros combinados	2
Recreación	27
Cultura física	35
Educación física	110

Fuente: UA Educación,Cultura y Deporte Bahía Honda

19.4 - Participantes de mayores en competencias deportivas, por deportes y sexo

Unidad

DEPORTE Y SEXO	2015				2016			
	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria
Total	2	57	542	657	5	75	826	778
Mujeres	-	4	13	36	1	5	17	34
Ajedrez	-	4	140	175	1	6	222	360
Mujeres	-	1	1	12	-	2	5	12
Atletismo	1	1	60	72	2	1	51	35
Mujeres	-	1	7	12	1	1	10	17
Baloncesto	1	7	12	120	1	8	32	37
Mujeres	-	2	5	12	-	2	2	5
Béisbol		27	210	120	-	35	250	120
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciclismo	-	1	2	5	-	2	4	10
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Fútbol	-	17	120	170	-	25	250	205
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Taekwondo	-	12	25	32	-	5	16	20
Mujeres	-	1	12	15	-	3	12	12
Voleibol	1	6	10	85	1	8	32	37
Mujeres	-	6	5	12	-	6	12	6

Fuente: UA Educación,Cultura y Deporte Bahía Honda

19.5 - Participantes de nivel escolar en competencias deportivas, por deportes

Unidad

DEPORTE	2015				2016			
	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria
Total	2	5	9	21	-	4	12	19
Ajedrez	-	3	5	10	-	2	6	8
Atletismo	-	-	1	5	-	1	2	4
Badminton	-	-	2	6	-	-	2	3
Baloncesto	1	1	2	5	-	1	3	6
Béisbol	-	12	24	48	-	12	36	60
Boxeo	-	4	10	16	-	3	6	13
Ciclismo	1	6	8	14	-	7	12	21
Clavados	-	-	-	-	-	-	-	-
Fútbol	-	16	31	60	-	18	37	74
Gimnasia rítmica deportiva	-	6	20	39	-	8	16	30
Gimnasia artística	-	-	-	-	-	-	-	-
Judo	-	3	8	11	-	5	10	17
Karate	-	2	6	15	-	1	5	17
Kayacks	-	-	-	-	-	-	-	-
Levantamiento	-	-	1	5	-	1	3	7
Lucha	-	2	6	12	-	2	8	19
Voleibol	-	12	28	33	-	16	32	47

Fuente: UA Educación, Cultura y Deporte Bahía Honda

19.6 - Participantes de nivel juvenil en competencias deportivas por deportes

Unidad

DEPORTE	2015				2016			
	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria
Total	1	191	359	560	1	295	477	705
Ajedrez	-	10	20	35	-	15	30	45
Atletismo	-	25	36	48	-	45	57	62
Badminton	-	5	5	9	-	4	8	12
Baloncesto	-	53	75	110	-	67	88	150
Béisbol	-	24	48	60	-	36	77	95
Boxeo	-	6	10	16	-	4	12	25
Ciclismo	1	3	7	17	1	2	10	20
Clavados	-	-	-	-	-	-	-	-
Fútbol	-	53	105	125	-	50	98	110
Gimnasia rítmica deportiva	-	25	32	40	-	27	35	45
Gimnasia artística	-	-	-	-	-	-	-	-
Judo	-	2	5	16	-	3	7	25
Karate	-	5	7	12	-	6	9	17
Levantamiento	-	2	4	10	-	3	7	21
Lucha	-	3	10	25	-	5	12	31
Taekwondo	-	10	17	23	-	11	19	25
Tenis de campo	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenis de mesa	-	4	8	12	-	6	10	18
Tiro	-	-	-	25	-	-	-	47
Voleibol	-	12	12	27	-	16	10	35
Voleibol de playa	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: UA Educación,Cultura y Deporte Bahía Honda

19.7 - Instalaciones deportivas

Unidad

CONCEPTO	Total provincial	Terrenos aire libre	Piscinas	Salas deportivas	Complejos deportivos
Bahia Honda	5	5	-	-	-

Fuente: UA Educación,Cultura y Deporte Bahía Honda

19.8 - Atletas en base de entrenamiento por deportes

	Unidad				
DEPORTES	2012	2013	2014	2015	2016
Baloncesto	818	-	825	-	830
Levantamiento de pesas	90	-	93	-	95
Atletismo	712	-	735	-	740
Beisbol	832	-	850	-	833
Futbol	776	-	780	-	785
Ciclismo	5	-	8	-	6
Sofbol	20	-	19	-	23
Judo	336	-	360	-	365

Fuente: UA Educación,Cultura y Deporte Bahía Honda

19.9 - Indicadores del deporte y la cultura física

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Participación en actividades recreativas	U	322 248	-	421 280	-	415 235
Gimnasia básica para la mujer		514	-	525	-	523
De ello: En círculos de abuelos		325	-	421	-	423
Gimnasia con el niño		1 244	-	1 417	-	1 425

Fuente: UA Educación,Cultura y Deporte Bahía Honda

19.10 - Participantes de mayores en competencias deportivas por deportes

	Unidades							
DEPORTE	2015				2016			
	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria
Total	1	96	295	569	2	94	267	431
Ajedres	-	10	56	74	-	1	6	42
Atletismo	1	1	60	72	2	1	51	35
Artes Marciales	-	-	-	-	-	-	-	-
Baloncesto	-	12	24	48	-	8	32	37
Béisbol	-	27	82	120	-	35	100	118
Boxeo	-	18	24	53	-	20	28	59
Ciclismo	-	9	11	16	-	6	12	14
Fútbol	-	17	30	170	-	15	25	98
Judo	-	2	8	16	-	8	13	28

Fuente: UA Educación,Cultura y Deporte Bahía Honda

19.11 - Participantes de nivel escolar en competencias deportivas por deportes

Unidades

DEPORTE	2015				2016			
	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria
Total	1	74	152	268	-	88	193	322
Ajedres	-	3	7	10	-	1	5	7
Atletismo	-	15	25	34	-	18	32	60
Artes Marciales	-	-	-	-	-	-	-	-
Baloncesto	-	6	12	24	-	6	18	36
Béisbol	-	12	24	48	-	24	56	72
Boxeo	-	5	12	18	-	3	7	14
Canotaje	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciclismo	1	3	10	20	-	5	15	22
Fútbol	-	16	28	49	-	21	32	53
Judo	-	6	13	21	-	5	11	19
Gimnasia rítmica depor	-	6	15	30	-	4	12	26
Karate	-	2	6	14	-	1	5	13

Fuente: UA Educación,Cultura y Deporte Bahía Honda

19.12 - Títulos ganados en juegos deportivos

Unidades

DEPORTE	2015			2016		
	Internacional	Nacional	Provincial	Internacional	Nacional	Provincial
Total	-	-	5	-	-	3
Ajedres	-	-	1	-	-	1
Atletismo	-	-	3	-	-	-
Artes Marciales	-	-	-	-	-	-
Baloncesto	-	-	-	-	-	1
Balonmano	-	-	-	-	-	-
Béisbol	-	-	1	-	-	1

Fuente: UA Educación,Cultura y Deporte Bahía Honda

CAPÍTULO 20

PROCESO ELECTORAL

INTRODUCCIÓN

Características principales del sistema electoral

Introducción: La Asamblea Nacional del Poder Popular de la República de Cuba tiene su raíz un 10 de abril de 1869, cuando se constituyó la Primera Asamblea Legislativa Cubana en los cruciales momentos en que los cubanos de entonces luchaban por independizarse del yugo colonial español.

El primero de enero de 1959 triunfó la Revolución, implantándose por primera vez en Cuba un gobierno del pueblo, por el pueblo y para el pueblo. De 1959 a 1976, las funciones ejecutivas y legislativas del país fueron desempeñadas por el Consejo de Ministros. El 15 de febrero de 1976 se celebró el referendo público mediante el cual, por el voto directo y secreto, y con el voto afirmativo del 97,7 por ciento de los electores, se aprobó la nueva Constitución del país, en la que se definen los fundamentos políticos, sociales y económicos del Estado. Ese mismo año fue constituida la Asamblea Nacional del Poder Popular (Parlamento) y las Asambleas Provinciales y Municipales.

El Estado: Por definición constitucional, Cuba es un Estado Socialista de trabajadores, independiente y soberano, organizado con todos y para el bien de todos, como república unitaria y democrática, para el disfrute de la libertad política, la justicia social, el bienestar individual y colectivo y la solidaridad humana. En la República de Cuba la soberanía reside en el pueblo, del cual dimana todo el poder del Estado. Ese poder es ejercido directamente o por medio de las Asambleas del Poder Popular y demás órganos del Estado que de ellas se derivan.

División Político-Administrativa: El 9 de junio de 1887, el Gobierno Colonial Español, mediante Real Decreto firmado por el Ministro de Ultramar, José Elduayen, estableció la división de la Isla en 6 provincias. Después, en el año 1963, éstas a su vez, se subdividieron en regiones. El 3 de julio de 1976, el Consejo de Ministros dictó la Ley 1304, Ley de la División Político-Administrativa, en virtud de la cual el territorio nacional, para los fines político-administrativos quedó dividido en 14 provincias y 169 municipios, incluyendo entre éstos el Municipio Especial Isla de la Juventud. A partir del año 2011 se estableció en Cuba una nueva División Político Administrativa. Con esta estructura, Cuba quedó organizada en 15 provincias, 168 municipios, incluyendo el municipio especial Isla de la Juventud.

La nueva División Político-Administrativa toma en cuenta el desarrollo económico-social, el incremento de la población y el interés de que exista una relación más cercana entre los órganos locales y los órganos centrales del Estado y al suprimir las regiones, posibilita una participación más efectiva de la población en la gestión de gobierno en la instancia municipal.

Organización de los órganos locales del poder popular

El Sistema del Poder Popular y el Sistema Electoral se fundamentan en cinco pilares básicos:

- El pueblo propone y nombra libre y democráticamente a sus candidatos.
- Los elige mediante voto directo, secreto y mayoritario de los electores.
- Los revoca en cualquier momento del mandato.
- Los controla sistemáticamente.
- Los órganos del Poder Popular participan con ellos en la toma de las más importantes decisiones.

El Poder Popular está constituido por diferentes órganos, a saber:

Asamblea Nacional del Poder Popular: Es el órgano supremo del poder del Estado. Representa y expresa la voluntad soberana de todo el pueblo. Es el único órgano con potestad constituyente y legislativa en la República.

Consejo de Estado: Es el órgano de la asamblea nacional del poder popular que la representa entre uno y otro período de sesiones, ejecuta los acuerdos de ésta y cumple las demás funciones que la Constitución le atribuye. Tiene carácter colegiado y, a los fines nacionales e internacionales, ostenta la suprema representación del Estado Cubano. Está integrado por 31 Diputados. El Presidente del Consejo de Estado lo es también del Consejo de Ministros.

Asamblea Provincial del Poder Popular: Constituida en la demarcación político-administrativa cuyos límites están fijados por la ley, es el órgano superior local del poder del Estado, y, en consecuencia, está investida de la más alta autoridad para el ejercicio de las funciones estatales en su demarcación y para ello, dentro del marco de su competencia, y ajustándose a la ley, ejerce gobierno.

Asamblea Municipal del Poder Popular: Constituida en la demarcación político-administrativa cuyos límites están fijados por la ley, es el órgano superior local del poder del Estado, y, en consecuencia, está investida de la más alta autoridad para el ejercicio de las funciones estatales en su demarcación y para ello, dentro del marco de su competencia, y ajustándose a la ley, ejerce gobierno.

Consejo Popular: Es un órgano del Poder Popular, local, de carácter representativo, investido de la más alta autoridad para el desempeño de sus funciones.

Comprende una demarcación territorial dada; apoya a la Asamblea Municipal en el ejercicio de sus atribuciones y facilita el mejor conocimiento y atención de las necesidades de los pobladores de su área de acción. Se crean en ciudades, pueblos, barrios, poblados y zonas rurales y comprenden cinco circunscripciones como mínimo, aunque pueden tener un número menor atendiendo a causas que lo justifiquen. Están integrados por los delegados elegidos en las circunscripciones que comprenden, que

serán la mayoría, y a ellos pueden pertenecer, además, representantes designados por las organizaciones sociales, las instituciones y entidades más importantes de la demarcación.

Circunscripción Electoral: Es una división territorial del municipio. Ningún municipio debe tener menos de 30 circunscripciones. En cada circunscripción se elige un Delegado para integrar la Asamblea Municipal. La Circunscripción Electoral es la base, la célula fundamental del Sistema del Poder Popular.

Características principales del sistema electoral cubano

El Sistema Electoral Cubano está regulado por la Ley 72, Ley Electoral, aprobada por la Asamblea Nacional del Poder Popular el 29 de octubre de 1992. Sus características principales son:

El Partido no propone, no nombra, ni promueve Candidatos: El Partido Comunista de Cuba no es un partido electoral, él es la fuerza dirigente superior de la sociedad y del Estado, por esa razón la facultad de proponer y nominar candidatos que es inherente a los partidos políticos en otros sistemas, en Cuba, por mandato de la ley la ejercen los propios electores.

Inscripción universal, automática y gratuita de los electores: Derecho que se ejerce con máxima facilidad a partir de los 16 años de edad. Previo a las elecciones las listas de electores se hacen públicas en cada circunscripción.

Postulación de los candidatos por los propios electores: Los candidatos a delegados a las Asambleas Municipales del Poder Popular son propuestos y nominados en reuniones públicas directamente por los electores en la circunscripción. Las proposiciones de precandidatos para delegados a las Asambleas Provinciales y para diputados a la Asamblea Nacional son elaboradas y presentadas para su consideración, a las Asambleas Municipales del Poder Popular por las Comisiones de Candidaturas. Previamente a este proceso, las organizaciones de masas envían a las Comisiones de Candidaturas sus propuestas de precandidatos.

Inexistencia de campañas electorales, discriminatorias, millonarias, ofensivas, difamatorias y denigrantes: Los candidatos no pueden realizar ninguna actividad a favor de su candidatura, pues esta tarea es exclusiva de las Comisiones Electorales, la que realizan con estricto contenido ético, cívico y educativo, sin preferencias de ningún tipo y en la que se explica la importancia de ejercer el derecho al voto y los valores éticos, morales y ciudadanos que deben poseer los candidatos. Los candidatos a delegados provinciales y a diputados, todos juntos, se reúnen con los electores para dialogar y examinar todos los temas de interés de la población y de la nación.

Todos los gastos de las elecciones son asumidos por el Presupuesto del Estado, por tanto ningún candidato tiene que aportar un solo centavo.

Obligación de que todos los electos lo sean por mayoría: El candidato sólo es electo si obtiene más del 50% de los votos válidos emitidos.

El voto es libre, igual y secreto: Se trata de un derecho constitucional. Es un derecho y deber cívico que se ejerce de manera voluntaria y por no hacerlo nadie puede ser sancionado. Como no hay lista de Partidos, se vota directamente por el candidato que se desee, o se anula la boleta, o se deposita en blanco, lo que es igual a decir que se puede no votar por alguno o por ningún candidato.

Alta participación del pueblo en las elecciones: En todos los procesos electorales que se han celebrado desde el año 1976, han participado más del 95% de los electores.

Cronología del desarrollo del Proceso Electoral

1. El Consejo de Estado libra la convocatoria, con 90 días de antelación a la fecha en que se celebran.
2. El Consejo de Estado designa a la Comisión Electoral Nacional.
3. Constitución de la Comisión Electoral Nacional.
4. Designación y constitución de las Comisiones Electorales Provinciales.
5. Designación y constitución de las Comisiones Electorales Municipales.
6. Designación y constitución de las Comisiones Electorales de Distritos.
7. Designación y constitución de las Comisiones de Candidaturas Nacional, Provinciales y Municipales.
8. Designación y constitución de las Comisiones Electorales de Circunscripción.
9. Designación y constitución de las Comisiones Electorales Especiales.
10. Organización del Registro de Electores.
11. Publicación en lugares públicos del Registro de Electores.
12. Verificación por los electores de su inscripción en el Registro de Electores.
13. Creación de los Colegios Electorales.
14. Constitución de las Mesas Electorales.
15. Celebración del Proceso de Nominación por el pueblo de los candidatos a delegados a las Asambleas Municipales del Poder Popular.
16. Proceso de colocación, en lugares públicos, de las fotografías y datos principales, de los candidatos a delegados a las Asambleas Municipales.

17. Proceso de proposiciones de precandidatos a Delegados a las Asambleas Provinciales y a Diputados a la Asamblea Nacional del Poder Popular, por las organizaciones sociales de la sociedad civil.
18. Las Comisiones de Candidaturas Nacional, Provinciales y Municipales analizan las propuestas formuladas por las organizaciones sociales.
19. Aprobación por las Comisiones de Candidaturas Provinciales y Nacional de las propuestas de precandidatos a delegados a las Asambleas Provinciales y a diputados a la Asamblea Nacional del Poder Popular.
20. Celebración de las elecciones de delegados a las Asambleas Municipales, de primera vuelta.
21. Celebración de las elecciones de delegados a las Asambleas Municipales, de segunda vuelta, solamente en los lugares que lo requieran, según lo establecido por la Ley Electoral.
22. Constitución de las Asambleas Municipales del Poder Popular, se elige al Presidente y Vicepresidente.
23. Presentación por las Comisiones de Candidaturas Municipales a las Asambleas Municipales del Poder Popular de las propuestas de candidatos a las Asambleas Provinciales y Diputados a la Asamblea Nacional, para someterlas a la aprobación de éstas, las que tienen la facultad exclusiva de nominar a los candidatos que concurrirán a las elecciones.
24. Proceso de colocación, en lugares públicos, de las fotografías y datos principales, de los nominados como candidatos a las Asambleas Provinciales y diputados a la Asamblea Nacional.
25. Proceso de encuentros de los candidatos a delegados a las Asambleas Provinciales y diputados a la Asamblea Nacional con la población. En ellos la población conoce personalmente a los candidatos, éstos aprecian la realidad de cada comunidad y se intercambian opiniones, se escuchan propuestas y se ofrecen orientaciones y explicaciones sobre la situación actual y perspectiva de cada municipio, provincia y del país.
26. Celebración de las elecciones para delegados a las Asambleas Provinciales y diputados a la Asamblea Nacional del Poder Popular.
27. La Comisión Electoral Nacional verifica la validez de la elección de los diputados.
28. Las Comisiones Electorales Provinciales verifican la validez de la elección de los delegados provinciales.
29. Presentación a la población de los delegados a las Asambleas Provinciales y diputados a la Asamblea Nacional electos.
30. Constitución de las Asambleas Provinciales del Poder Popular, se elige al Presidente y Vicepresidente.
31. Designación por las Asambleas Provinciales y Municipales de los Vicepresidentes y otros integrantes de los Consejos de la Administración de esas instancias.

32. Celebración de la Sesión de Constitución de la Asamblea Nacional del Poder Popular para una nueva Legislatura. En ella elige a su Presidente, Vicepresidente y Secretario. En la propia Sesión se elige al Consejo de Estado, a su Presidente, Primer Vicepresidente, demás Vicepresidentes, el Secretario y demás miembros.

20.1 - Elecciones de delegados a las Asambleas Municipales del Poder Popular

AÑOS	Electores registrados (U)	Electores participantes (U)	Por ciento
2015	32 510	30 661	90,2

Fuente: Asamblea Municipal del Poder Popular.

20.2 - Delegados electos a las Asambleas Municipales del Poder Popular

AÑOS	Total de delegados (U)	De ello: Mujeres (U)	Por ciento
1976	72	6	8,3
1979	72	2	2,7
1981	72	4	5,5
1984	72	10	1,4
1986	74	19	25,7
1989	92	11	12,0
1992	87	9	10,0
1995	87	11	12,0
1997	88	13	14,8
2000	88	14	16,0
2002	89	20	22,5
2005	89	27	30,3
2007	89	24	27,0
2010	89	25	28,0
2012	84	23	27,3
2015	75	25	33,3

Fuente: Asamblea Municipal del Poder Popular.

20.3 - Delegados electos a la Asamblea Provincial del Poder Popular

AÑOS	Total de delegados (U)	De ellos: Mujeres (U)	Por ciento
1976	5	1	20
1979	5	-	-
1981	5	-	-
1984	5	1	20
1986	5	1	20
1989	5	1	20
1992-1993	5	-	-
1997-1998	5	-	-
2002-2003	4	-	-
2007-2008	5	3	60
2012-2013	7	3	60
2014-2015	7	5	71,4

Fuente: Asamblea Municipal del Poder Popular.

20.4 - Diputados a la Asamblea Nacional del Poder Popular

AÑOS	Total de diputados (U)	De ello: Mujeres (U)	Por ciento
1976	2	1	50
1981	2	1	50
1986	2	1	50
1992-1993	2	-	-
1997-1998	2	1	50
2002-2003	2	2	100
2007-2008	2	2	100
2012-2013	2	2	100
2014-2015	2	2	100

Fuente: Asamblea Municipal del Poder Popular.

CAPÍTULO 21

COMERCIO EXTERNO

INTRODUCCIÓN

Las estadísticas comprendidas en este capítulo incluyen una selección de indicadores específicos sobre producciones y servicios destinados a la exportación y de sustitución de importaciones. Serán reportados por los establecimientos que producen con calidad exportable o que sustituya una importación, con independencia de la actividad que realicen, y se le captará la información a aquellos Establecimientos cuyas empresas o entidades rectoras no radican dentro del municipio donde se está solicitando la información.

El universo de información que se brinda abarca aquellas entidades económicas (UEB, etc.) cuya Unidad Presupuestada, Empresa o Casa Matriz radica fuera del municipio, por lo que sólo se necesita conocer la ejecución económica de dicho Establecimiento que se encuentra dentro del territorio solicitante, además establecimientos que radican en el propio municipio donde reside la persona jurídica.

La fuente utilizada es la correspondiente al Sistema de Información Estadística Territorial (SIE-T).

Esta es la definición metodológica de algunos indicadores que aparecen

Producción: Se reflejan las cifras de la ejecución real producida acumulada del año actual, hasta el mes que se informa.

Entregas: Se reflejan las cifras de la ejecución real producida acumulada del año actual, hasta el mes que se informa.

Leche fluida: Producto obtenido a partir de la leche fresca o estandarizada. Se entiende por leche estandarizada aquella a la cual se le ha ajustado su contenido en materia grasa solamente: lo mismo si se aumenta o disminuye.

Leche pasteurizada: Es aquella que se somete a un proceso de calentamiento por debajo de los 100 grados centígrados para lograr su esterilización parcial y reducir al máximo los agentes patógenos alterando lo menos posible sus propiedades organolépticas.

21.1 - Producción y entrega de productos exportables, año 2016

PRODUCTOS	Tonelada	
	Producción	Entrega
Chatarra aluminio	52,8	52,8
Chatarra bronce	27,7	27,7
Chatarra cobre	5,6	5,6
Café Consumo	72,0	50,2
Carbon Vegetal	324,2	191,6

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información

21.2 - Sustitución de importaciones, año 2016

PRODUCTOS	UM	Producción	Entrega
Chatarra acera	t	13 201,2	13 201,2
Chatarra hierro fundido		144,2	144,2
Café Exportacion		19,1	8,1
Cultivos de Arroz y Otros		3,4	1,3
Frijoles		3,4	1,3
Negros		3,4	1,3
Leche	Mlitro	469,0	151,6
Leche Fluida		14,5	8,2
De ello: leche pasteurizada		-	-

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas e Información

CAPÍTULO 22

COOPERATIVAS NO AGROPECUARIAS

INTRODUCCIÓN

En este capítulo se muestran un grupo de indicadores que permiten controlar y evaluar las actividades que desarrollan las cooperativas no agropecuarias y medir su impacto dentro de las nuevas formas de gestión. La fuente utilizada es la correspondiente al Sistema de Información Estadística Nacional (SIE-N)

A continuación se ofrecen las aclaraciones metodológicas más importantes de este capítulo:

Total de Ingresos: Se reporta el valor total acumulado de los ingresos y las ventas hasta el período que se informe, que es igual a la suma del saldo de las cuentas que utilice la cooperativa, comprendidas en el rango de la 900 a 953 que se encuentran en el EFE 5921 Estado de Rendimiento Financiero.

Total de Gastos: Se anota el valor total acumulado de los gastos hasta el período que se informe, que es igual a la suma del saldo de las cuentas que utilice la cooperativa, comprendidas en el rango de la 800 a 873 que se encuentran en el EFE 5921 Estado de Rendimiento Financiero.

Impuestos por las ventas: Comprende los importes de los impuestos que se encuentran incluidos en los precios de las ventas que se efectúan, de acuerdo con las disposiciones financieras vigentes. Incluye los importes de recuperación aprobados por el MINCIN.

Impuesto sobre las utilidades: Es el resultado al aplicar el % establecido según la legislación vigente para calcular el impuesto sobre utilidades a la Utilidad antes del Impuesto. Este indicador es anual y se corresponde al importe pagado por impuesto sobre las utilidades al cierre del año.

Salario Devengado de los trabajadores contratados: Se corresponde con el importe de los salarios devengados por los trabajadores contratados, reflejado en la fila 04 Salario del EFE-5924 Estado de Gastos por Elementos.

22.1 - Relación de cooperativas no agropecuarias por actividad, año 2016

CONCEPTO	Unidad					
	Total	Transporte	Comercio	Gastronomía	Servicios	Otras
Bahía Honda	5	-	1	4	-	-

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

22.2 - Indicadores económicos seleccionados de las cooperativas no agropecuarias de producción de bienes de servicios.

CONCEPTO	UM	2014	2015	2016
Total de Ingresos	MP	5 139,3	7 800,2	12 959,1
Total de Gastos		4 538,5	7 204,6	11 522,5
Impuestos por las ventas		11,9	310,5	393,9
Impuesto sobre las utilidades (Anual)		20,0	16,6	6,3
Total de socios de la Cooperativa	U	137,0	52,0	59,0
De ello: Total de Mujeres		28,0	30,0	32,0
Pago a cuenta de las utilidades (anticipo)	MP	245,0	443,3	569,9
Total de trabajadores contratados por la Cooperativa	U	3,0	6,0	1,0
De ello :Total de Mujeres		-	2,0	-
Salario Devengado de los trabajadores contratados	MP	23,7	16,0	0,4

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

22.3 Indicadores seleccionados de las cooperativas no agropecuarias de producción de bienes y servicios por actividades económicas (conclusión)

CONCEPTO	UM	2014	2015	2016
Comercio				
Venta de Alimentos	MP	4 912,2	5 678,6	9 788,0
De ello: Productos Agrícolas en Mercados Agropecuarios	t	423,1	3 319,8	4 359,7
Productos Cárnicos en Mercados Agropecuarios		10,1	2 159,3	4 847,5
Huevos en Mercados Agropecuarios	Miles U	...	...	315,2
Otros Productos Alimenticios en Mercados Agropecuarios	MP	4 329,5	135,3	236,7
Ventas de productos no alimenticios en Mercados Agropecuarios		339,3	64,1	29,0
Gastronomía				
Venta de comestibles		30,6	745,6	668,3
Productos listos para las ventas		-	-	-
Venta de bebidas alcohólicas y no alcohólicas		157,9	1 067,0	1 539,4
Venta de Tabaco y Cigarros		...	602,7	963,4

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

CAPÍTULO 23

PLAN TURQUINO

INTRODUCCIÓN

Este capítulo recoge información sobre el Plan Turquino con el objetivo principal de conocer las zonas montañosas del país.

Tiene una extensión territorial de 205,5 km² y una población residente de 3 438 habitantes.

Las zonas de Turquino están enclavadas en 7 asentamientos que pertenecen a 4 Consejos Populares.

Cuenta con una electrificación de un 80,0% que cubre casi todas las zonas, 10 Escuelas Primarias con 46 Profesores y 1 Preuniversitario Mixto donde se incluyen, Secundaria Básica, Politécnico y Preuniversitario que cuentan con 37 profesores, 8 Consultorios Médicos y 1 Hospital de Montaña, 10 Médicos y 21 Enfermeras en total.

La fuente utilizada en este capítulo es el Sistema de Información Estadístico Nacional (SIE-N).

23.1 - Indicadores de Salud Pública - Plan Turquino

CONCEPTO	Unidad				
	2012	2013	2014	2015	2016
Hospitales Rurales	1	1	1	1	1
Consultorios Médicos de la Familia	8	8	8	8	8
Médicos de la Familia	8	8	8	8	8
Estomatólogos	1	1	1	1	-
Enfermeras de la Familia	8	8	9	8	8
Habitantes por: Médicos	431	431	432	430	430
Estomatólogos	3 450	3 454	3 463	3 441	3 438
Nacidos Vivos	30	39	49	33	45
Ambulancias	1	1	-	-	-
Sillones Estomatológicos	1	1	1	1	1
Consultas Médicas	26 531	24 690	22 324	18 570	19 064
Consultas Estomatológicas	7 659	8 001	5 237	3 877	4 098
Camas Asistencia Hospitalaria	16	16	16	12	12

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

23.2 - Indicadores de población - Plan Turquino

CONCEPTO	Unidad				
	2012	2013	2014	2015	2016
Población	3 450	3 454	3 463	3 441	3 438
Varones	1 977	1 860	1 868	1 847	1 859
Hembras	1 473	1 594	1 595	1 594	1 579
Ancianos	356	345	379	401	405
Niños	381	229	641	871	554
Población Económicamente Activa	-	-	-	-	-
Consejos Populares	3	3	3	3	3
Asentamientos Poblacionales	7	7	7	7	7

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

23.3 - Indicadores de educación - Plan Turquino

CONCEPTO	U/M	2012	2013	2014	2015	2016
Escuelas Primarias	U	8	8	10	10	10
Matricula		225	238	232	224	211
Profesores		59	60	56	53	46
Promoción	%	98,6	99,6	97,8	98,7	97,7
Secundaria Básica	U	1	1	1	-	-
Matrícula		103	107	107	-	-
Profesores		11	11	11	-	-
Promoción	%	99,1	100,0	100,0	-	-
Preuniversitario	U	1	1	1	1	1
Matrícula		133	137	139	341	278
Profesores		27	27	27	55	37
Promoción	%	99,4	100,0	93,5	97,7	74,0
Programas de la Revolución						
Computadoras	U	12	12	27	27	37
Videos		10	10	19	19	14
Televisores		42	42	40	40	40

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

23.4- Indicadores de cultura y arte - Plan Turquino

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016	Unidad
Instructores de Arte	3	3	3	14	11	
Promotores de la Cultura	4	4	4	4	5	
Salas de Video	2	2	2	2	1	

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

23.5 - Otros indicadores - Plan Turquino

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016	Unidad
Centros:	53	53	53	54	54	
Industrias	1	1	1	1	1	
Comercio Minorista	11	11	14	13	13	
Servicios a la población	7	7	4	6	6	
Deportivos	34	34	34	34	34	

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información

23.6 - Indicadores de electrificación - Plan Turquino

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Electrificación	%	46,20	50,30	69,00	80,00	80,00
Líneas eléctricas	Km	71,30	80,20	28,40	46,40	46,40
Celdas fotovoltaicas	U	54	54	2	-	-
Viviendas electrificadas		759	917	1 180	1 303	1 091

Fuente: Oficina Nacional de Estadística e Información