



CONTRALORÍA GENERAL  
DE LA REPÚBLICA

# Panamá en Cifras

2012-16



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA  
*Instituto Nacional de Estadística y Censo*

FEDERICO A. HUMBERT  
*Contralor General*

NITZIA R. DE VILLARREAL  
*Subcontralora General*

CARLOS A. GARCÍA MOLINO  
*Secretario General*

DAVID SAIED  
*Director del Instituto Nacional de  
Estadística y Censo*

VILMA FIGUEROA  
*Directora de Comunicación Social*



## Vestuario Kuna

El vestuario de las mujeres kunas está conformado por el Morzan, que es una blusa con las mangas cortas y holgadas, cortada en un tejido impreso muy coloreado, y en el que, por delante y por detrás, se integran las extraordinarias molas. El Saburete es un simple pedazo de tela, enrollado alrededor de la cintura y el muswe es el pañuelo que utilizan.



# PANAMÁ EN CIFRAS AÑOS 2012-16

Panamá, diciembre de 2017

317.287

P19 Panamá. Contraloría General de la República. Instituto Nacional de Estadística y Censo

Panamá en cifras: años 2012-16 / Instituto Nacional de Estadística y Censo. -- Panamá : INEC, 2018.

xviii, 328 p. : il, cuadros, gráficas ; 28 cm.

ISSN 0078-8996

1. ACCIDENTES DE TRÁNSITO
2. AGRICULTURA
3. BALANZA DE PAGOS
4. COMERCIO EXTERIOR
5. COMUNICACIONES
6. EDUCACIÓN
7. ESTADÍSTICA-LEGISLACIÓN
8. ESTADÍSTICA VITAL
9. ESTADÍSTICAS AMBIENTALES
10. FINANZAS
11. HACIENDA PÚBLICA
12. ÍNDICE DE PRECIOS
13. INDUSTRIA
14. JUSTICIA
15. METEOROLOGÍA
16. MIGRACIÓN INTERNA
17. PANAMÁ - ESTADÍSTICAS
18. POBLACIÓN
19. RENTAS NACIONALES
20. SALARIOS
21. SEGURIDAD SOCIAL
22. SERVICIOS DE SALUD
23. TRABAJO
24. TRANSPORTE





# Presentación

El Instituto Nacional de Estadística y Censo (INEC) de la Contraloría General de la República, presenta la 58.<sup>a</sup> edición del compendio anual “Panamá en Cifras”, que por más de medio siglo se ha mantenido como la fuente de información estadística de indicadores nacionales e internacionales, utilizado como instrumento de consulta en la toma de decisiones y el mismo permite conocer la realidad nacional.

Este documento brinda un resumen de los datos estadísticos más relevantes, correspondientes al período 2012-16, relacionados a los aspectos físicos, demográficos, económicos, sociales y ambientales del país, que proporciona el Sistema Estadístico Nacional (SEN), obtenidos mediante investigaciones y registros administrativos.

Además del formato impreso, la información de esta publicación se ofrece a la población en disco compacto y en la página electrónica de la Contraloría General de la República, en el portal de Estadística Panameña, en la siguiente dirección: [www.contraloria.gob.pa/inec](http://www.contraloria.gob.pa/inec).

Proporcionar datos veraces y oportunos por parte de las fuentes de información, constituyó un factor determinante para el logro de este compendio, por lo que el INEC considera meritorio, extender el más sincero agradecimiento a las instituciones, empresas y personas que suministraron la información requerida.

La ardua labor que demanda una obra de esta magnitud, hace igualmente merecedor de reconocimiento al personal del INEC, tanto de la sede principal, como de las oficinas regionales, ubicadas en diferentes puntos del país, sin cuya colaboración no se habría logrado su publicación.

## Índice

Cuadro número		Página número
	Datos generales e históricos de la República de Panamá.....	1
	La Ley 10 de 22 de enero de 2009 y el Instituto Nacional de Estadística y Censo (INEC).....	22
	División política administrativa de la República de Panamá, por provincia, comarca indígena y distrito: año 2015 (Mapa).....	25
	Algunas características de la división política administrativa en la República de Panamá, según provincia, comarca indígena y distrito: año 2016.....	27
	Actualización cartográfica: Censos Nacionales de 2020.....	30
	Cobertura de la actualización cartográfica prescensal: Censos Nacionales de 2020 (Mapa).....	31

## Situación Física

### Clima

	Precipitación pluvial y temperatura mínima registrada en la estación meteorológica de Tocumen, por mes: año 2016 (Gráfica).....	37
	Promedio de precipitación pluvial y temperatura media registrada en la estación meteorológica de Tocumen, por mes: años 2012-16 (Gráfica).....	37
1	Precipitación pluvial, temperatura, humedad relativa, presión atmosférica y vientos registrados en la estación meteorológica de Tocumen, según mes: año 2016 y promedio de los años 2012-16.....	38
2	Sismos y magnitud promedio registrados en la República, por provincia: años 2012-16.....	40
3	Magnitud máxima y localización geográfica del epicentro de los sismos registrados en la República, según provincia: años 2012-16.....	42
4	Sismos y magnitud mínima, máxima y promedio, registrados en la República, por mes, según provincia: año 2016.....	44

### Estadísticas ambientales

1	Índice de intensidad del flujo vehicular en la República: años 2012-16.....	48
2	Oferta de energía en la República, por tipo de recursos: años 2012-16.....	49
3	Concesiones para uso de agua en la República, según provincia y comarca indígena: años 2012-16.....	50
4	Superficie reforestada en la República, según provincia y comarca indígena: años 2012-16.....	51
5	Incendios forestales y superficie afectada en la República, por uso del suelo, según provincia y comarca indígena: años 2012-16.....	52

Cuadro número		Página número
6	Superficie de las áreas protegidas en la República, según año de declaratoria: año 2016 (P).....	53
7	Permisos de vida silvestre tramitados en la República, según tipo: años 2012-16.....	57
8	Proyectos con estudio de impacto ambiental registrados en la República, según categoría: años 2012-16.....	58

## Situación Demográfica

### Población

	Pirámide de la población de la República: al 1 de julio de 2012 y 2016 (Gráfica).....	63
1	Estimación de la población total en la República, según sexo y grupos de edad: años 2012-16.....	64
2	Estimación de la población total en la República, por provincia y comarca indígena, según sexo y grupos de edad: al 1 de julio de 2016.....	66
3	Estimación de la población total en la República, por sexo, según provincia, comarca indígena y distrito: al 1 de julio de 2016.....	67

### Estadísticas Vitales

1	Natalidad y mortalidad en la República, según área y ciudades de Panamá y Colón: años 2012-16....	71
2	Nupcialidad y divorcialidad en la República: años 2012-16.....	72
	Porcentajes de nacimientos vivos en la República, con asistencia profesional en el parto, según área: años 2012-16 (Gráfica).....	73
3	Nacimientos vivos en la República, con asistencia profesional en el parto, según área y ciudades de Panamá y Colón: años 2012-16.....	74
	Porcentaje de defunciones certificadas por médico en la República, según área: años 2012-16 (Gráfica).....	75
4	Defunciones en la República, con certificación médica, según área y ciudades de Panamá y Colón: años 2012-16.....	76
5	Defunciones de menores de un año en la República, con certificación médica, según área y ciudades de Panamá y Colón: años 2012-16.....	77
	Tasa de mortalidad por tumores malignos en la República, según las cinco principales localizaciones: año 2016, en comparación con los años 2014-15 (Gráfica).....	78
6	Defunciones por tumores malignos en la República, según las principales localizaciones: año 2016, en comparación con los años 2012-15.....	79



Cuadro número		Página número
7	Defunciones por enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) en la República y ciudades de Panamá y Colón, por sexo: años 1984-2015 y 2016, según edad.....	80
8	Indicadores demográficos derivados de las estimaciones y proyecciones de la población total: años: 2012-16.....	81

### Migración



	Entrada de pasajeros a la República, según clase: años 2012-16 (Gráfica).....	85
1	Entrada de pasajeros a la República, según clase: años 2012-16.....	86
2	Entrada de pasajeros a la República, según vía y puerto: años 2012-16.....	87

## Situación Económica

### Producción agropecuaria



	Cosecha de arroz, maíz y frijol de bejuco en la República, en quintales: años agrícolas 2012/13-2016/17 (Gráfica).....	93
1	Superficie sembrada y cosecha de arroz, maíz y frijol de bejuco en la República, según provincia y comarca indígena: años agrícolas 2012/13-2016/17.....	94
	Cosecha de caña de azúcar en la República: años agrícolas 2011/12-2015/16 (Gráfica).....	96
2	Superficie sembrada, cosechada, cosecha y utilización de la cosecha de caña de azúcar en la República: años agrícolas 2011/12-2015/16.....	97
	Cosecha de café en la República, según provincia y comarca indígena: año agrícola 2015/16 (Gráfica).....	98
3	Cosecha de café en la República, por provincia y comarca indígena: años agrícolas 2011/12-2015/16.....	99
	Existencia de ganado vacuno, porcino y gallinas en la República: años 2012-16 (Gráfica).....	101
4	Existencia de ganado vacuno, porcino y gallinas en la República, según provincia y comarca indígena: años 2012-16.....	102

### Pesca



1	Cantidad del desembarque de la pesca industrial y del cultivo de camarones en la República, según variedad marina: años 2012-16.....	104
---	--	-----



## Estructura industrial

	Personal ocupado en agosto, según género: Encuesta Entre Empresas No Financieras 2013-15 (Gráfica).....	107
	Principales características económicas en la República: Encuesta Entre Empresas No Financieras 2013-15 (Gráfica).....	107
	Empresas investigadas en la República: Encuesta Entre Empresas No Financieras 2013-15 (Gráfica).....	108
	Empresas investigadas según actividad económica en la República, Encuesta Entre Empresas No Financieras 2013 - 15 (Gráfica).....	108
1	Principales características económicas en la República: Encuesta Entre Empresas No Financieras 2013-15.....	109
2	Principales características económicas en la República, según actividad económica: Encuesta Entre No Financieras 2013.....	110
3	Principales características económicas en la República, según actividad económica: Encuesta Entre No Financieras 2014.....	112
4	Principales características económicas en la República, según actividad económica: Encuesta Entre No Financieras 2015.....	114



## Producción manufacturera

1	Producción de carne de ganado vacuno en canal en la República, por mes, según sexo: años 2012-16.....	118
2	Sacrificio de ganado vacuno en la República, según provincia y algunos distritos: años 2012-16.....	120
3	Sacrificio de ganado porcino en la República, según provincia: años 2012-16.....	121
4	Materia prima consumida en la producción de algunos productos industriales en la República: años 2012-16.....	122
5	Producción física de algunos productos manufacturados en la República, según producto: años 2012-16.....	123



## Construcción

	Valor de las construcciones, adiciones y reparaciones particulares en algunos distritos de la República, por clase: años 2012-16 (Gráfica).....	125
1	Valor de las construcciones, adiciones y reparaciones particulares en algunos distritos de la República, por clase: años 2012-15 y 2016, según distrito.....	126

Cuadro número		Página número
	Valor de las construcciones particulares en algunos distritos de la República: años 2012-16 (Gráfica).....	128
2	Número y valor de las construcciones particulares en algunos distritos de la República, por clase: años 2012-15 y 2016, según distrito.....	129

#### Electricidad

1	Importación y generación entregada de electricidad en la República, por tipo de central: años 2012-15 y 2016, según trimestre.....	132
2	Destino de la electricidad en la República, años 2012-15 y 2016, según trimestre.....	133

#### Comercio

	Valor de la importación y la exportación en la República: años 2012-16 (Gráfica).....	136
1	Comercio exterior total y per cápita: años 2012-16.....	137
2	Importación a la República, según continente, zona económica y país de origen: años 2012-16.....	138
3	Importación a la República, según sección arancelaria: años 2012-16.....	142
	Importación a la República, según vía: años 2012-16 (Gráfica).....	147
4	Importación a la República, según vía y lugar de desembarque: años 2012-16.....	148
5	Exportación de la República, según continente, zona económica y país de destino: años 2012-16.....	149
6	Exportación de mercaderías importantes de la República, por cantidad y valor: años 2012-16.....	152
7	Importación y reexportación en la Zona Libre de Colón, por peso, valor y porcentaje, según sección arancelaria: años 2012-16.....	155
8	Importación a la Zona Libre de Colón, según continente, zona económica y país de origen: años 2012-16.....	159
9	Reexportación de la Zona Libre de Colón, según continente, zona económica y país de destino: años 2012-16.....	162

#### Transporte

	Longitud de la red vial en la República, por tipo de superficie: al 31 de diciembre de los años 2012-16 (Gráfica).....	167
1	Longitud de la red vial en la República, por tipo de superficie: al 31 de diciembre de los años 2012-16.....	168



	Automóviles en circulación en la República: años 2012-16 (Gráfica).....	169
2	Automóviles en circulación en la República, según clase de placa y provincia: años 2012-16.....	170
	Movimiento aéreo internacional de pasajeros registrados en el Aeropuerto Internacional de Tocumen: años 2012-16 (Gráfica).....	171
3	Movimiento aéreo internacional de vuelos y pasajeros registrados en el Aeropuerto Internacional de Tocumen, según destino y procedencia: años 2012-16.....	172
	Transporte aéreo internacional de carga registrada en el Aeropuerto Internacional de Tocumen: años 2012-16 (Gráfica).....	173
	Transporte aéreo internacional de correo registrado en el Aeropuerto Internacional de Tocumen: años 2012-16 (Gráfica).....	174
4	Transporte aéreo internacional de carga y correo registrado en el Aeropuerto Internacional de Tocumen, según destino y procedencia: años 2012-16.....	175
	Naves del servicio exterior registradas en la Marina Mercante Nacional, por tonelaje bruto: al 31 de diciembre de los años 2012-16 (Gráfica).....	176
5	Naves del servicio exterior registradas en la Marina Mercante Nacional, según clase de servicio: al 31 de diciembre de los años 2012-16.....	177
6	Movimiento marítimo de naves registradas en la República, según clase de servicio y puerto: años 2012-16.....	178
	Movimiento marítimo de carga registrada en la República, según clase de servicio: años 2012-16 (Gráfica).....	180
7	Movimiento marítimo de carga registrada en la República, según clase de servicio y puerto: años 2012-16.....	181
	Movimiento marítimo de carga registrada en la República, según operación: años 2012-16 (Gráfica).....	182
8	Movimiento marítimo de carga registrada en la República, según operación y puerto: años 2012-16..	183
9	Movimiento de contenedores registrado en los puertos de la República, según tipo, operación y tamaño: años 2012-16.....	185

## Comunicaciones

	Teléfonos celulares activos en la República, por tipo de servicio: años 2012-16 (Gráfica).....	187
1	Teléfonos celulares activos en la República, por tipo de servicio: años 2012-16.....	188



## Balanza de pagos

	Saldo en los componentes de la cuenta corriente de la Balanza de Pagos de Panamá: años 2012-16 (Gráfica).....	191
	Saldo en los componentes de la cuenta financiera de la Balanza de Pagos de Panamá: años 2012-16 (Gráfica).....	192
1	Resumen de los componentes normalizados de la Balanza de Pagos de Panamá, según partida: años 2012-16.....	193
	Presentación analítica de la Balanza de Pagos de Panamá: años 2012-16 (Gráfica).....	195
2	Presentación analítica de la Balanza de Pagos de Panamá, según partida: años 2012-16.....	196
3	Resumen de la Balanza de Pagos de Panamá, según partida y sector: años 2012-16.....	197
	Gastos de los residentes en el exterior en sus visitas a Panamá y de los residentes de Panamá en sus visitas al exterior: años 2012-16 (Gráfica).....	200
4	Gastos de los residentes en el exterior en sus visitas a Panamá y de residentes de Panamá en sus visitas al exterior, según clase de viaje y puerto de entrada: años 2012-16.....	201
	Renta e inversión directa extranjera en la República: años 2012-16 (Gráfica).....	202
5	Renta de la inversión directa extranjera en la República, según partida y clase de utilidad: años 2012-16.....	203
6	Inversión directa extranjera en la República, según partida y capital y su variación porcentual: años 2012-16.....	204
	Cuentas nacionales	
	Nota aclaratoria.....	207
1	Producto interno bruto a precios de comprador en la República, según categoría de actividad económica, en medidas encadenadas de volumen, con año de referencia 2007: años 2012-16.....	208
	Variación porcentual anual del producto interno bruto a precios de comprador en la República, según categoría de actividad económica, en medidas de volumen encadenadas, con año de referencia 2007: años 2012-11 a 2016-15 (Gráfica).....	209
2	Variación porcentual anual del producto interno bruto a precios de comprador en la República, según categoría de actividad económica, en medidas de volumen encadenadas, con año de referencia 2007: años 2012-11 a 2016-15.....	210
3	Composición del producto y gastos internos brutos en la República: años 2012-16.....	211
4	Valor a precios de comprador en medidas de volumen encadenadas e índices de precios implícitos del producto interno bruto en la República, según tipo de gasto: años 2012-16.....	212
5	Formación bruta de capital en la República, según tipo de bienes y sector, a precios corrientes: años 2012-16.....	213

	Formación bruta de capital en la República, según tipo de bienes, en medidas de volumen encadenadas, con año de referencia 2007: años 2012-16 (Gráfica).....	214
6	Formación bruta de capital en la República, según tipo de bienes y sector, en medidas de volumen encadenadas, con año de referencia 2007: Años 2012-16.....	215
7	Relaciones entre agregados de contabilidad nacional, en la República: años 2012-16.....	216
8	Coeficientes para el análisis del desenvolvimiento de la economía panameña: años 2012-16.....	217
9	Producto interno bruto a precios de comprador en la República, en medidas de volumen encadenadas e ingreso nacional disponible total, bruto, total, per cápita y su variación porcentual: años 2007-16.....	218

## Finanzas Públicas

1	Presupuesto de gastos del Sector Público de la República: años 2013-17.....	221
2	Ingresos y gastos del Sector Público de la República: años 2012-16.....	222
3	Resumen de los ingresos percibidos por el Gobierno Central de la República, según clase de ingresos: años 2012-16.....	223
	Gastos efectuados por el Gobierno Central de la República, según clase de gastos: años 2012-16 (Gráfica).....	225
4	Gastos efectuados por el Gobierno Central de la República, según clase de gastos e institución: años 2012-16.....	226
	Movimiento de la deuda del Sector Público de la República: años 2012-16 (Gráfica).....	228
5	Movimiento de la deuda del Sector Público de la República: años 2012-16.....	229
6	Ingresos y gastos de los municipios de la República, según provincia y comarca indígena: años 2012-16.....	230

## Banca

	Instituciones del Centro Bancario Internacional de la República: años 2012-16 (Gráfica).....	232
1	Instituciones del Centro Bancario Internacional y sucursales del Sistema Bancario de la República: al 31 de diciembre de 2012-16.....	233
2	Balance de situación del Sistema Bancario de la República: al 31 de diciembre de 2012-16.....	234
3	Balance de situación de la Banca Internacional de la República: al 31 de diciembre de 2012-16.....	235

## Precios

	Índice de precios al por mayor en la República, según sector: años 2012-16 (Gráfica).....	237
--	---	-----



Cuadro número		Página número
1	Índice de precios al por mayor en la República, según sector y división: años 2012-16.....	238
	Índice de precios al consumidor nacional urbano, total y alimentos y bebidas no alcohólicas: años 2015-16 (Gráfica).....	239
2	Índice de precios al consumidor nacional urbano y variación porcentual, según grupo de artículos y servicios: años 2015-16.....	240
3	Índice de precios al consumidor en los distritos de Panamá y San Miguelito y variación porcentual, según grupo de artículos y servicios años 2015-16.....	241
4	Índice de precios al consumidor en el resto urbano y variación porcentual, según grupo de artículos y servicios: años 2015-16.....	242
5	Índice de precios al consumidor nacional urbano y poder adquisitivo del balboa: años 2013-16.....	243
6	Índice de precios al consumidor en los distritos de Panamá y San Miguelito y poder adquisitivo del balboa: años 2013-16.....	244
7	Índice de precios al consumidor en el resto urbano y poder adquisitivo del balboa: años 2013-16.....	245
8	Promedio anual de los precios recibidos por el productor agropecuario, en la República, según producto: años 2006-16.....	246
<b>Consumo</b>		
1	Disponibilidad diaria de sales y vitaminas, por habitante, en la República: años 2011-15.....	249
2	Disponibilidad diaria de calorías, proteínas y grasas, por habitante e índice simple año base 2007, en la República: años 2011-15.....	250
3	Disponibilidad anual de algunos productos alimenticios por habitante, en la República: años 2011-15.....	251
<b>Producción y compra de agua</b>		
	Producción y compra de agua en la República: años 2012-16 (Gráfica).....	254
1	Producción y compra de agua en la República, según provincia: años 2012-16.....	255
2	Facturación de agua en la República, según provincia y tipo de consumidor: años 2012-16.....	256





## Situación Social

### Seguridad social

	Población protegida por la Caja de Seguro Social en la República, según clase: años 2012-16 (Gráfica).....	263
1	Población protegida por la Caja de Seguro Social en la República, según clase: años 2012-16.....	264
	Nuevas inscripciones de asegurados en la República, por sexo: años 2012-16 (Gráfica).....	265
2	Nuevas inscripciones de asegurados en la República, por sexo: años 2012-15 y 2016, según provincia.....	266
3	Nuevas inscripciones de dependientes de asegurados cotizantes en la República, por tipo de dependiente: años 2012-16.....	267
	Subsidios concedidos por la Caja de Seguro Social en la República, por clase: años 2012-16 (Gráfica).....	268
4	Subsidios concedidos y monto pagado por la Caja de Seguro Social en la República, según programa y clase: años 2012-16.....	269
5	Subsidios concedidos por riesgos profesionales en la República, por clase: años 2012-16.....	270

### Servicios de salud

	Instalaciones de salud en la República, por clase: años 2012-16 (Gráfica).....	272
1	Instalaciones de salud en la República: años 2012-15 y 2016, según ciudades de Panamá y Colón, provincia y comarca indígena.....	273
	Habitantes por personal de salud en la República: marzo de 2012-16 (Gráfica).....	274
2	Médicos(as), enfermeras(os) y odontólogos(as) en las instalaciones de salud de la República: marzo de 2012-15 y 2016, según ciudades de Panamá y Colón, provincia y comarca indígena.....	275
3	Consultas y actividades de salud bucal y pacientes terminados en la República, según tipo: años 2012-16.....	276
4	Vacunaciones realizadas en las instalaciones de salud en la República, según tipo de vacuna: años 2012-16.....	277
	Porcentaje ocupacional de camas en las instalaciones de salud en la República, según dependencia: años 2012-16 (Gráfica).....	278
	Promedio días de estancia de pacientes hospitalizados en la República, según dependencia: años 2012-16 (Gráfica).....	278
5	Capacidad y personal de salud en ejercicio en las instalaciones de salud con camas, en la República, según dependencia: marzo de 2012-16.....	279

Cuadro número		Página número
	Camas por cada mil habitantes en las instalaciones de salud en la República, según provincia y comarca indígena: años 2012 y 2016 (Gráfica).....	280
6	Camas en las instalaciones de salud en la República, según ciudades de Panamá y Colón, provincia y comarca indígena: marzo de 2012-16.....	281
7	Movimiento de pacientes en algunos hospitales de la Caja de Seguro Social en la República, según nombre del hospital: años 2012-16.....	282
8	Enfermedades transmisibles registradas en las instalaciones de salud en la República, según clase de enfermedad: años 2012-16.....	284
<b>Trabajo y salarios</b>		
		
1	Población no indígena de 15 y más años de edad en la República, por condición en la actividad económica: Encuesta de Mercado Laboral, años 1963-79, 1982-89 y 1991-2016.....	286
2	Población de 15 y más años de edad en la República, por sexo, según condición de actividad económica y características de sus componentes: Encuesta de Mercado Laboral, agosto de 2015-16.....	287
3	Población no indígena de 15 y más años de edad económicamente activa en la República, por sexo, según condición de actividad económica y ocupación: Encuesta de Mercado Laboral, agosto de 2016.....	288
4	Población no indígena de 15 y más años de edad económicamente activa en la República, por sexo, según condición y categoría de la actividad económica: Encuesta de Mercado Laboral, agosto de 2016.....	289
5	Población no indígena de 15 y más años de edad económicamente activa en la República, por sexo, según condición de actividad económica y categoría en la ocupación: Encuesta de Mercado Laboral, agosto de 2016.....	291
6	Empleo informal en la República, por sector en el empleo, según sexo, provincia y comarca indígena: Encuesta de Mercado Laboral, agosto de 2015-16.....	292
7	Empleados y monto de sueldos mensual del Gobierno Central en la República, según sexo e institución: años 2012-16.....	294
<b>Accidentes de tránsito</b>		
		
	Accidentes de tránsito en la República: años 2012-16 (Gráfica).....	299
1	Accidentes de tránsito en la República, por provincia y comarca indígena: años 2012-16 según clase.....	300
2	Víctimas en accidentes de tránsito en la República, por provincia y comarca indígena: años 2012-16, según clase.....	301



## Situación Cultural



### Educación

	Docentes en la República, según nivel de educación: años 2012-16 (Gráfica).....	306
	Matrícula en la República, según nivel de educación: años 2012-16 (Gráfica).....	306
1	Docentes y matrícula de educación inicial en la República, según dependencia, provincia y comarca indígena: años 2012-16.....	307
2	Docentes y matrícula de educación primaria en la República, según dependencia, provincia y comarca indígena: años 2012-16.....	308
3	Docentes y matrícula de educación premedia y media en la República, según dependencia, provincia y comarca indígena: años 2012-16.....	309
	Matrícula de educación universitaria: años 2012-16 (Gráfica).....	310
4	Matrícula de educación universitaria en la República, según facultad: años 2011-15.....	311
	Préstamos concedidos por el Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos en la República: años 2012-16 (Gráfica).....	313
	Becas concedidas por el Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos en la República: años 2012-16 (Gráfica).....	313
5	Préstamos concedidos por el Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos en la República, según lugar y disciplina: años 2012-16.....	314
6	Becas concedidas por el Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos en la República, según clase de beca, nivel de educación y disciplina: años 2012-16.....	315
	Matrícula y egresados de acciones técnicas formativas desarrolladas por el Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano en la República: años 2012-16 (Gráfica).....	316
7	Matrícula en acciones técnicas formativas desarrolladas por el Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano en la República, según sector y área de formación: años 2012-16.....	317
8	Egresados de acciones técnicas formativas desarrolladas por el Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano en la República, según sector y área de formación: años 2012-16.....	318
9	Presupuesto de gastos corrientes del Sector Público de la República destinado a la educación, según institución: años 2012-16.....	319
	Costo por alumno del Gobierno Central en la República, según nivel de educación: años 2012-16 (Gráfica).....	320
10	Gastos efectuados por el Gobierno Central, en educación y costo por alumno en la República, según nivel de educación: años 2012-16.....	321
11	Gastos efectuados por el Gobierno Central de la República, según nivel de educación y tipo de gasto: años 2012-16.....	322

## Situación Política, Administrativa y Justicia

### Justicia



Detenidos y sindicados en la República: años 2012-16 (Gráfica).....	326
1 Detenidos en la República, según distrito de Panamá, ciudades de Panamá y Colón, provincia y comarca indígena: años 2012-16.....	327
2 Sindicados en la República, según distrito de Panamá, ciudades de Panamá y Colón, provincia y comarca indígena: años 2012-16.....	328

Signos convencionales, abreviaturas, equivalencia y factores de conversión que se emplean con mayor frecuencia en las publicaciones del Instituto Nacional de Estadística y Censo

.	Para separar decimales.
,	Para la separación de millares, millones, etc.
..	Dato no aplicable al grupo o categoría.
...	Información no disponible.
-	Cantidad nula o cero.
0 0.0 0.00	} Cuando la cantidad es menor a la mitad de la unidad o fracción decimal adoptada para la expresión del dato.
(P)	Cifras preliminares
(R)	Cifras revisadas.
(E)	Cifras estimadas.
} }	Llaves para unir dos o más números.
n.c.p.	No clasificado en otra parte o partida.
n.e.	No especificado.
n.e.p.	No especificado en otra partida.
n.e.o.c.	No especificado en otra categoría.
n.e.o.g.	No especificado en otro grupo.
n.i.o.p.	No incluida en otra partida.

Las indicaciones de carácter especial se efectúan mediante llamadas al pie de cada cuadro.

Para convertir:	Multiplíquese por:
Botellas a litros.....	0.7570
Gramos a onzas.....	0.0353
Galón a litros (galón americano).....	3.7853
Galón a litros (galón inglés).....	4.5460
Kilogramos a libras.....	2.2046
Libras a kilogramos.....	0.4536
Litros a galón (galón americano).....	0.2642
Litros a galón (galón inglés).....	0.2200
Litros a botellas.....	1.2618
Metros cúbicos a pies cúbicos.....	35.3148
Metros lineales a yardas lineales.....	1.0936
Onzas a gramos (libra americana).....	28.3495
Pies cúbicos a metros cúbicos.....	0.0283
Tonelada larga a toneladas métricas.....	0.0160
Tonelada métrica a toneladas largas.....	0.9842
Tonelada corta a tonelada métrica.....	0.9072
Tonelada métrica a tonelada corta.....	1.1023
Yardas lineales a metros lineales.....	0.9144

# Datos generales e históricos de Panamá



## I. Información general

**Localización:** La República de Panamá está ubicada entre las siguientes coordenadas: los 7°12'07" y 9°38'46" de Latitud Norte y los 77°09'24" y 83°03'07" de Longitud Oeste. Limita al Norte con el Mar Caribe, al Este con la República de Colombia, al Sur con el Océano Pacífico y al Oeste con la República de Costa Rica.

**Organización del Estado Panameño (1):** La Nación Panameña está organizada en Estado Soberano e Independiente, cuya denominación es República de Panamá. Su gobierno es unitario, republicano, democrático y representativo.

El Poder Público solo emana del pueblo, lo ejerce el Estado conforme la Constitución lo establece, por medio de los Órganos Legislativo, Ejecutivo y Judicial, los cuales actúan limitada y separadamente, pero en armónica colaboración.

El territorio de la República de Panamá comprende la superficie terrestre, el mar territorial, la plataforma continental submarina, el subsuelo y el espacio aéreo entre Colombia y Costa Rica, de acuerdo con los tratados de límites celebrados por Panamá con estos Estados.

El español es el idioma oficial de la República.

**Moneda:** El balboa es la unidad monetaria del país; se subdivide en 100 centésimos y es equivalente al dólar de los Estados Unidos de América.

**División Política-Administrativa (2):** Comprende 10 provincias, 77 distritos o municipios, 3 comarcas indígenas con categoría de provincia (Kuna Yala, Emberá y Ngäbe Buglé), pues cuentan con un gobernador comarcal; y 2 comarcas con nivel de corregimiento (Kuna de Madungandí y Kuna de Wargandí), con los cuales se completan un total de 655 corregimientos en todo el país. (3)

**Superficie (4):** Total de la República: 74,177.3 km<sup>2</sup> (no incluye áreas de masas de aguas continentales con 1,142.51 km<sup>2</sup>).

---

(1) Constitución Política de la República de Panamá, extracto del Título I.

(2) Para detalles sobre las modificaciones de la división política-administrativa, véanse las llamadas del cuadro 'Algunas características de la división política administrativa de la República, por provincia, comarca indígena y distrito'.

La provincia de Panamá Oeste fue creada mediante la Ley No. 119 del 30 de diciembre de 2013.

(3) Incluye las modificaciones de la división política administrativa realizadas hasta diciembre de 2015.

(4) Los datos de la superficie en km<sup>2</sup> fueron suministrados por el Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia" y están sujetos a revisión.



# Datos de Panamá



**Mar Territorial:** Se extiende a una zona de 12 millas marinas de ancho sobre la cual, la República de Panamá ejerce su soberanía, al igual que en el lecho, el subsuelo y sobre su espacio aéreo, cuya superficie es de 319,823.9 km<sup>2</sup>, la cual supera a su territorio continental e insular.

**Longitud del Litoral:** Panamá tiene una considerable longitud de costas, que suman en total 2,988.3 kilómetros, de los cuales 1,700.6 corresponden al litoral Pacífico; y 1,287.7 al Caribe.

**Longitud de los ríos más importantes:** (en kilómetros)

**Vertiente del Caribe:** Chagres (125), Changuinola (118), Indio (97), Cricamola (83) y Sixaola - Yorkín (70).

**Vertiente del Pacífico:** Chucunaque (231), Tuirá (230), Bayano (206), Santa María (173), Balsas (152), Chiriquí Viejo (128), La Villa (119), Tabasará (109) y Grande (97).

**Principales islas:**

Isla	Provincia	Superficie (km <sup>2</sup> )
<b>Del Atlántico:</b>		
Colón	Bocas del Toro	61
Popa	Bocas del Toro	53
Bastimentos	Bocas del Toro	51
Cristóbal	Bocas del Toro	37
Cayo de Agua	Bocas del Toro	14
<b>Del Pacífico:</b>		
Coiba	Veraguas	493
Del Rey	Panamá	234
Cébaco	Veraguas	80
San José	Panamá	44
Boca Brava	Chiriquí	28
Jicarón	Veraguas	20
Pedro González	Panamá	14
Paridas	Chiriquí	15
Leones	Veraguas	14





**Clima:**

La situación geográfica en las bajas latitudes intertropicales determina que el clima y la vegetación son típicamente tropicales. El clima tropical marítimo, con influencia de los dos mares, se caracteriza por temperaturas moderadamente altas y constantes durante todo el año, con débil oscilación diaria y anual, abundante precipitación pluvial y elevada humedad relativa del aire. Existen dos estaciones climáticas anuales bien definidas: la seca y la lluviosa. La estación seca se extiende desde mediados de diciembre hasta abril; y la lluviosa, de mayo a mediados de diciembre.

Elevaciones más importantes: (en metros)

Topónimo	Provincia	Distrito	Altitud
Volcán Barú	Chiriquí	Bugaba, Boquete y Boquerón	3,475
Cerro Fábrega	Bocas del Toro	Changuinola	3,335
Cerro Itamut	Bocas del Toro	Changuinola	3,279
Cerro Echandi	Bocas del Toro	Changuinola	3,162
Cerro Picacho	Chiriquí	Bugaba	2,986





## Composición de la población panameña:

Como consecuencia de la posición geográfica del Istmo y de una serie de circunstancias históricas, la población está constituida por diversos grupos humanos:

### A. Grupos no Indígenas:

#### 1. Grupo Hispano-Indígena:

Constituye uno de los grupos humanos de mestizaje más importantes. Está ubicado en el litoral Pacífico, en las tierras bajas que corren entre la carretera central y la costa de las provincias de Chiriquí, Veraguas, Coclé, Herrera, Los Santos y oeste de la provincia de Panamá. Su actividad económica se desarrolla en todas las áreas, con especial énfasis en la agricultura, la ganadería y el comercio. Se caracteriza por la conservación y fomento de las tradiciones y costumbres del país.

#### 2. Población Afrocolonial:

Son los descendientes de los esclavos africanos traídos al Istmo durante la colonización española. Unos, al rebelarse y huir de la esclavitud, poblaron la costa atlántica, regiones selváticas del Bayano, Darién y el Archipiélago de Las Perlas. Los que se quedaron como sirvientes, adquirieron su libertad al abolirse la esclavitud y se mezclaron con los otros grupos que interactuaban en el Istmo, razón por la cual, se encuentran en todas las áreas de la actividad económica y estratos sociales de Panamá. Aún así, se pueden identificar a los descendientes de estos últimos en las provincias centrales, en áreas como Natá, Parita y Monagrillo; y en Chiriquí, en áreas como Puerto Armuelles y Alanje. Y de los primeros, en áreas como la Costa Arriba y la Costa Abajo de la provincia de Colón; Pacora, San Miguel y Chepo, en la provincia de Panamá.

#### 3. Población Afroantillana:

Son los descendientes de los trabajadores antillanos de habla francesa o inglesa que llegaron a Panamá principalmente durante la construcción del Canal, traídos primero por los franceses y luego por los norteamericanos. Se les localiza mayormente en las áreas de tránsito (ciudades de Panamá y Colón) y en la provincia de Bocas del Toro. Sus descendientes en la actualidad, interactúan en todas las ramas de la actividad económica, científica y cultural; y en los estratos sociales de la nación panameña.

#### 4. Otros grupos étnicos:

Están constituidos por pequeños grupos que, por su número, solo permiten su clasificación como "Colonia". De ellas, la de mayor antigüedad es la china, que llegó al Istmo durante la construcción del Ferrocarril Transístmico en 1850. Otros grupos lo constituyen los indostanos, los hebreos, centroeuropeos y centroamericanos, que llegaron al Istmo atraídos por el auge comercial en la época de construcción del Canal y posteriormente, por las obras emprendidas para su defensa, operación y mantenimiento. Se dedican a actividades económicas relacionadas con el comercio y los servicios.





## B. Grupos Indígenas:

Representan aproximadamente el 12.3 por ciento del total de la población de la República; están constituidos por ocho grupos claramente definidos:

### 1. Kuna:

Localizados, principalmente, en la región insular y costera del Archipiélago de Kuna Yala, así como también, en la región continental de pluviselvas del Río Bayano; en la Comarca de Madungandí, constituida por un área geográfica del distrito de Chepo (provincia de Panamá); en el curso alto del Río Chucunaque y los afluentes del Río Tuira. Según el Censo de 2010, este grupo representó el 19.3 por ciento (80,526 personas) del total de la población indígena de la República. El 17.2 por ciento de ellos, con 10 años y más de edad, es analfabeta. La mediana de edad se situó en 22 años. El promedio de hijos por mujer fue de 2.4.

### 2. Emberá:

Originarios del Chocó colombiano, se encuentran concentrados en las márgenes de los ríos darienitas y en la Comarca Emberá. Presentan las características típicas de una cultura de pluviselvas. Su economía se basa en la agricultura de subsistencia, con faenas secundarias de caza y pesca. Los Emberá representan el 7.5 por ciento (31,284) del total de la población indígena, investigada en el Censo de 2010. El 18.0 por ciento de este grupo con 10 y más años de edad resultó ser analfabeta; su edad mediana se situó en 22 años y el promedio de hijos por mujer se estableció en 2.9.

### 3. Wounaan:

Originarios del Chocó colombiano, se encuentran concentrados en las márgenes de los ríos darienitas y en la Comarca Emberá. Presentan las características típicas de una cultura de pluviselvas. Su economía es a base de la agricultura de subsistencia, con faenas secundarias de caza y pesca. La investigación determinó que representan el 1.7 por ciento (7,279 personas) del total de la población indígena; y el 18.0 por ciento de la población resultó ser analfabeta. La edad mediana de este grupo se situó en los 19 años y el promedio de hijos por mujer se estableció en 3.0.



#### 5. Ngäbe:

Anteriormente denominado "guaymies". Se ubican, principalmente, en la Comarca Ngäbe Buglé, formada de la segregación de tierras de las provincias de Chiriquí, Bocas del Toro y Veraguas. Este es el conglomerado más numeroso, representan el 62.3 por ciento (260,058 personas) del total de la población indígena censada en el 2010. La investigación también determinó que el 25.4 por ciento de los Ngäbes; de 10 años y más de edad son analfabetas. La edad mediana se situó en 16 años y el promedio de hijos tenidos por sus mujeres se determinó en 3.0.

#### 6. Buglé:

Antes se denominaban "guaymies". Están ubicados, principalmente, en la Comarca Ngäbe-Buglé, formada de la segregación de tierras de las provincias de Chiriquí, Bocas del Toro y Veraguas, representan el 6.0 por ciento (24,912 personas) del total de la población indígena censada en el 2010. La investigación también determinó que el 23.5 por ciento de los Buglés de 10 y años más de edad son analfabetas. La edad mediana se situó en 18 años y el promedio de hijos tenidos por sus mujeres se determinó en 2.8.

#### 7. Bokota:

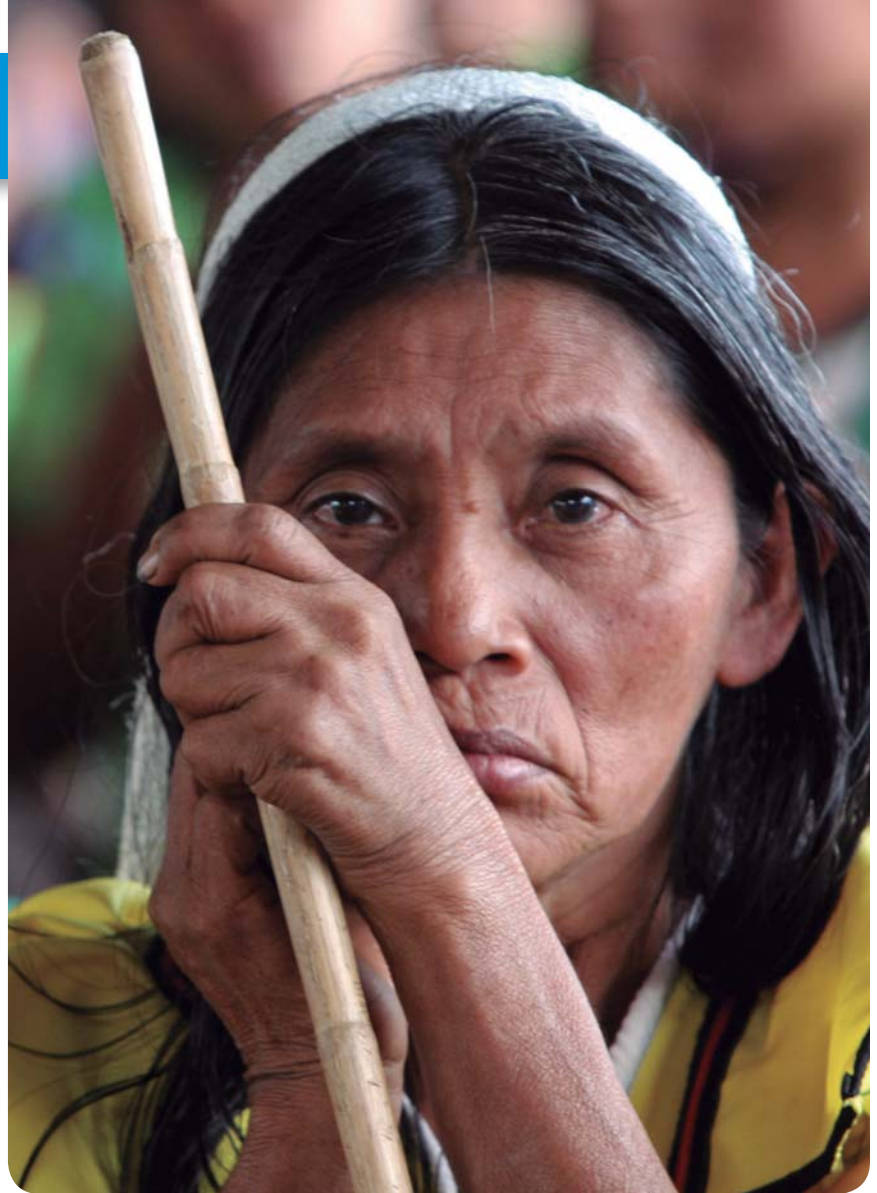
Es uno de los grupos más pequeño y poco conocidos. Fueron identificados en 1927; viven en el Oriente de la provincia de Bocas del Toro y en las regiones vecinas del noroeste de la provincia de Veraguas. La investigación censal de 2010 determinó que representaron el 0.5 por ciento (1,959 personas) del total de la población indígena; además, el 12.7 por ciento de la población de 10 y más años de edad es analfabeta. La edad mediana de este grupo se determinó en 22 años y el promedio de hijos tenidos por sus mujeres se determinó en 2.4.

#### 8. Naso/Teribe:

Se encuentran a orillas de los ríos Teribe y San San en el corregimiento de Teribe (provincia de Bocas del Toro). Según el Censo de 2010, representan aproximadamente el 1.0 por ciento del total de la población indígena (4,046 personas). Se determinó que el 7.5 por ciento de la población con 10 y más años de edad es analfabeta, su edad mediana fue establecida en 20 años y el promedio de hijos tenidos por sus mujeres es 3.2.

#### 9. Bri Bri:

Se le ubica a orillas del río Yorkín en Bocas del Toro. En 1911 se planteaba que, por su reducido número en el territorio nacional, debían considerarse como costarricenses, ya que en Panamá no tenían la condición tribal ni numérica de los otros grupos indígenas. Sin embargo, en el último Censo (2010) representan aproximadamente el 0.3 por ciento del total de la población indígena, reportó una población de 1,068 habitantes, con una mediana de edad de 28 años. En cuanto a la población analfabeta, el censo reveló que representó el 10.0 por ciento de la población de 10 y más años de edad y el promedio de hijos tenidos por sus mujeres se determinó en 2.5.



## II. Breve reseña histórica

### A. Los Aborígenes:

Distintas corrientes migratorias confluyeron en el Istmo, entre ellas pueden citarse, por ser las más importantes: los Caribes, que ocuparon la Costa Atlántica del Istmo y el Golfo del Darién; este grupo vivía de la pesca, la caza y la guerra.

Los Chibchas que llegaron del Sur y se ubicaron al Este en lo que hoy es la gran selva del Darién, se dedicaron a la agricultura y además, mostraron adelantos en la orfebrería. Los nahuas y mayas eran los grupos de mayor cultura, provenían de América Central, poblaron el Oeste y gran parte del litoral pacífico.

### B. El Encuentro:

Rodrigo de Bastidas en 1501, con Juan De la Cosa y Vasco Núñez de Balboa, fueron los primeros europeos en explorar las costas del Istmo. Luego, en 1502 lo hace Cristóbal Colón en su cuarto y último viaje, durante el cual intentó la primera colonización en Tierra Firme al fundar Santa María de Belén, el 24 de febrero de 1503, destruida por el cacique de Coclé del Norte, Quivian.

### C. La Conquista:

En 1508, la Corona resolvió colonizar Tierra Firme; el área escogida comprendía desde el Cabo de Gracias a Dios, al Oeste en América Central (en los actuales límites entre Nicaragua y Honduras), hasta el Cabo de la Vela en Venezuela, por el Este.

Las provincias en que se dividió Tierra Firme fueron: a) Nueva Andalucía comprendida entre el Río Atrato en el Golfo de Urabá y el Cabo de la Vela, en Venezuela; y b) Castilla del Oro o Veragua, que se extendía desde el Río Atrato hasta el Cabo de Gracias a Dios en América Central.

El gobernador de Nueva Andalucía fue Alonso de Ojeda y el de Castilla del Oro o Veragua fue Diego de Nicuesa, quien pasó a ser el Primer Gobernador del Istmo de Panamá, ya que este estaba incluido en la provincia bajo su jurisdicción. Por otra parte, Diego de Nicuesa fundó Nombre de Dios en 1510.

Martín Fernández de Enciso fundó Santa María La Antigua del Darién, al Oeste del Golfo de Urabá en septiembre de 1510, por insinuación de Vasco Núñez de Balboa, quien conocía esas tierras por haber llegado a ellas con Rodrigo de Bastidas.

El 1 de septiembre de 1513 partió Balboa en busca del Mar del Sur con 190 españoles y mil indios. Logró observar este océano el 25 de septiembre de 1513 y tomó posesión del mismo, el 29 de septiembre de ese año, en el Golfo de San Miguel.



La antigua ciudad “Nuestra Señora de la Asunción de Panamá” fue fundada el 15 de agosto de 1519 por Pedro Arias de Ávila (Pedrarias) para que sirviera, principalmente, como eje de la exploración y conquista del imperio en el nuevo océano.



#### D. La Colonia:

El 26 de febrero de 1538 fue establecida en el Istmo, la Real Audiencia de Panamá por Real Cédula expedida por Carlos V, la cual estaba compuesta por cuatro oidores o jueces y un fiscal. El Presidente de la Audiencia era a la vez, el Gobernador del Istmo.

El 28 de enero de 1671, la ciudad de Panamá fue saqueada por el pirata inglés Enrique Morgan. Este hecho trajo el incendio de la ciudad, ya que su defensor, el Gobernador Juan Pérez de Guzmán y Gonzaga, ordenó que se le pusiera fuego al polvorín para que no cayera en manos del enemigo. El fuego se extendió a toda la ciudad, que fue destruida casi totalmente.

El 21 de enero de 1673, dos años después, la ciudad fue trasladada por el Gobernador y Capitán General, don Antonio Fernández de Córdoba y Mendoza al sitio que hoy se conoce como El Casco Viejo. Esta ciudad fue rodeada de una fuerte muralla con su respectivo foso, para protegerla de posibles ataques de otros piratas o enemigos.

#### E. Departamento de Colombia:

La Independencia de Panamá de España, el 28 de noviembre de 1821, fue una obra de la diplomacia, llevada a cabo sin derramamiento de sangre y con la participación de los hombres más prominentes del país, quienes a través de sus aportes neutralizaron al ejército español que custodiaba el Istmo.

Varios fueron los factores que influyeron en la decisión final de unir a Panamá a la Nueva República Granadina (Colombia, Ecuador y Venezuela), en vez de hacerlo a la Confederación Centroamericana o al Perú, con las cuales nos unían vínculos históricos desde 1532. De estos, el más importante fue sin duda, la figura de Simón Bolívar, quien en ese momento estaba en el apogeo de su gloria y popularidad.

Bolívar convocó el Congreso Anfictiónico en junio de 1826, que aunque fracasó en sus propósitos inmediatos, se constituyó en el antecedente de la Organización de Estados Americanos (OEA.) y de la Organización de Naciones Unidas (ONU.), pues las cartas constitutivas de estos organismos recogen algunos de los preceptos emitidos por primera vez en dicho congreso.

Panamá, lo mismo que las nacientes repúblicas americanas, sufrió el fenómeno del caudillismo, que en el Istmo se caracterizó por una fuerte tendencia al autonomismo. Como consecuencia, hubo tres intentos de separación. El primero fue liderizado por el General José Domingo Espinar, que separó al Istmo el 26 de septiembre de 1830; aunque a instancias del propio Bolívar, volvió a reintegrarlo a la Nueva Granada el 11 de diciembre de ese mismo año. El segundo intento lo efectuó el Coronel Juan Eligio Alzuru el 9 de julio de 1831, siguiendo el ejemplo de Venezuela y Ecuador, pero el movimiento fue sofocado y sus líderes ajusticiados el 29 de agosto de ese año, por órdenes del general Tomás Herrera, quien el 18 de noviembre de 1840 efectuó el tercero y más exitoso intento separatista.

A Panamá se le denominó entonces “Estado Libre del Istmo”; su autonomía duró 13 meses y obtuvo inclusive, reconocimiento internacional; sin embargo, el territorio volvió a ser reintegrado a la Nueva Granada por el propio General Herrera, el 31 de diciembre de 1841.

El temor a los ingleses y a la separación definitiva del Istmo de Panamá llevó a los granadinos a celebrar con los norteamericanos el Tratado Mallarino Bidlack de 1846, el cual concedió a estos últimos una serie de franquicias,



privilegios e inmunidades en el Istmo; y el monopolio sobre cualquier medio de comunicación interoceánico existente o que en el futuro se pudiera construir.

Los norteamericanos se comprometieron en cambio, a garantizar la perfecta neutralidad del Istmo y los derechos de soberanía y propiedad que la Nueva Granada poseía sobre Panamá.

Las consecuencias inmediatas de este tratado fueron: la construcción del Ferrocarril Transístmico en 1850; y el inicio de las intervenciones militares norteamericanas en Panamá, solicitadas o no por el Gobierno Colombiano.

El 27 de febrero de 1855 se creó el “Estado Federal de Panamá”, gracias a los esfuerzos del Doctor Justo Arosemena. Sin embargo, con la derogatoria de la Constitución de Río Negro y la aprobación de la Constitución centralista de 1886, Panamá pasó a ser un simple Departamento de Colombia.

Con el inicio de los trabajos del Canal Francés en febrero de 1882, la economía panameña y la función transitista experimentaron un resurgimiento. No obstante, el proyecto fracasó por una serie de errores técnicos, el clima malsano, la fiebre amarilla, los derrumbes y otros problemas asociados a la contratación de equipos y materiales para la ejecución de los diversos planes de construcción. Los trabajos fueron suspendidos en diciembre de 1889.

A finales del siglo XIX se dio una contienda entre liberales y conservadores, que tuvo repercusiones importantes en el Istmo, en la que descollaron figuras como Belisario Porras, Victoriano Lorenzo, Emiliano y Benjamín Herrera, entre otros. Las acciones se iniciaron en firme en el territorio panameño con el desembarco de los liberales revolucionarios en Punta Burica en marzo de 1900 y concluyeron el 21 de noviembre de 1902, con la firma del Tratado de Paz a bordo del acorazado norteamericano Wisconsin.

Este tratado selló la suerte de la revolución liberal panameña, propició el desarme de sus fuerzas, el destierro de los líderes principales y el fusilamiento del General Victoriano Lorenzo, el 15 de mayo de 1903. A esta etapa histórica se le conoce como la Guerra de los Mil Días.





Concluida esta guerra, los gobiernos de los Estados Unidos y el de Colombia firmaron el Tratado Herrán-Hay, que concedía a los Estados Unidos los derechos para la construcción de un Canal por Panamá. Sin embargo, el Senado Colombiano rechazó este convenio el 12 de agosto de 1903 por considerarlo “Lesivo a la soberanía y al interés nacional”.

Esta acción provocó reacciones en contra en algunos sectores de Panamá especialmente en los ubicados en el área de tránsito, quienes consideraron que en la construcción del Canal por los Estados Unidos de América “estaba la salvación de Panamá”.

#### F. Período Republicano:

Panamá se separó de Colombia el 3 de noviembre de 1903, después de haber permanecido unida a esta por espacio de 82 años. Fueron muchas las razones e intereses los que provocaron este suceso, pero el motivo generalmente aceptado como inmediato, fue el rechazo del Tratado Herrán-Hay por el Senado Colombiano.

Simultáneamente a la separación, se dio la negociación del Tratado para la construcción del canal entre el ingeniero francés Philippe Bunau-Varilla por Panamá; y el señor John Hay por los Estados Unidos de América, resultando de dicha negociación el Tratado Hay-Bunau Varilla, firmado el 18 de noviembre de 1903.

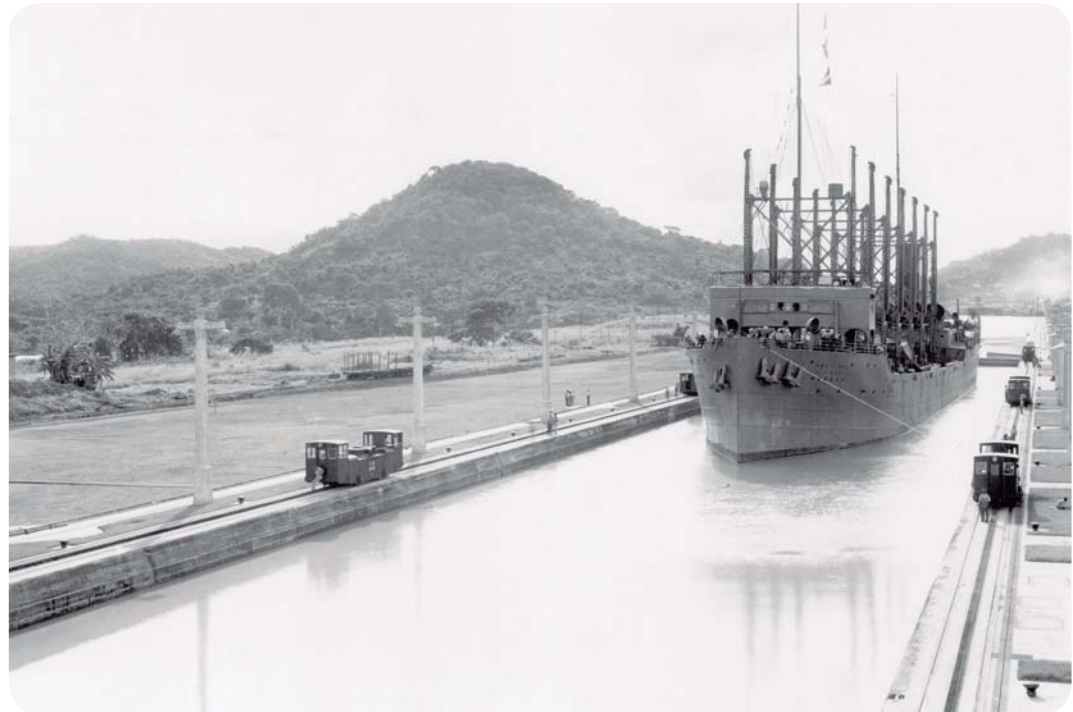
Este tratado concedió a los Estados Unidos de América, el derecho a construir el canal; el uso, a perpetuidad, de diez millas de ancho alrededor de la vía para asegurar su mantenimiento, saneamiento, operación y protección.

Durante la primera época del período republicano, el país se vio sometido a varios acontecimientos importantes, entre los que se destacan: la Constitución de 1904; la entrada de los ciudadanos y de las fuerzas armadas de los Estados Unidos de América a la llamada Zona del Canal; el inicio de los trabajos del Canal; el saneamiento del Istmo y la llegada de más de 75,000 trabajadores, en su gran mayoría antillanos, para la construcción de la vía interoceánica.

Además, el fallido golpe de Estado del General Esteban Huertas, que provocó la disolución del ejército en noviembre de 1904; la inauguración oficial del Canal de Panamá el 15 de agosto de 1914; la guerra limítrofe entre Panamá y Costa Rica

en 1921; el levantamiento de los indios Kunas y la creación de la República Tule en 1925; y el movimiento inquilinario de octubre del mismo año.

El 2 de enero de 1931, el movimiento cívico Acción Comunal, liderizado por el doctor Arnulfo Arias, efectuó el primer golpe de Estado de la época republicana, contra la administración del presidente Florencio Harmodio Arosemena.



#### G. 1930–1968:

Este período se caracterizó por la aparición de grandes movimientos sociales, la creación y afianzamiento de instituciones que han incidido en la cultura y la consolidación de la nación panameña, como fueron: la fundación de la Universidad de Panamá en 1935, la Escuela Normal en 1939; la creación de la Contraloría General de la República el 29 de diciembre de 1930, el Seguro Social, el patrimonio familiar, las Constituciones de 1941 y 1946; y la Federación de Estudiantes de Panamá.

En 1958 y 1959 se dio la Siembra de banderas, así el 2 de mayo de 1958, un grupo de estudiantes universitarios encabezados por Carlos Arellano Lenox y Ricardo Ríos, organizaron la “Operación Soberanía” que consistió en colocar 75 banderas panameñas en la Zona del Canal y la demanda de que se revisaran los tratados, que permitían a los Estados Unidos hacer uso, a perpetuidad, de la Zona Canalera. El diputado Aquilino Boyd y el Dr. Ernesto Castellero Pimentel, invitaron al pueblo panameño a marchar de forma pacífica hacia la Zona del Canal, el 3 de noviembre de 1959. Sin embargo, este acto terminó en manifestaciones de carácter popular y político que dieron como consecuencia que en diciembre de 1959, el presidente de Estados Unidos, Dwight Eisenhower reconociera la soberanía titular de Panamá sobre la Zona del Canal y dispusiera que la bandera panameña conjuntamente con la estadounidense, fuera izada en ciertos lugares de la Zona del Canal, como símbolo de soberanía.

En vista de que la decisión del presidente de Estados Unidos, Dwight Eisenhower, fue ignorada por varios años dentro de la Zona del Canal, es decir, no se izaba la bandera panameña junto a la bandera de Estados Unidos en sitios civiles; el 9 de enero de 1964 varios estudiantes panameños decidieron reclamar la soberanía de Panamá dentro de la Zona del Canal, con la intención de izar la bandera panameña, para ello marcharon hacia la Escuela Superior de Balboa, donde se da el conflicto con civiles residentes en la Zona del Canal, apoyados por la policía de la Zona del Canal, allí la bandera panameña resulta rota. Esta noticia se difunde en el territorio nacional, lo que repercute en conflictos en otras áreas como la provincia de Colón, en los límites con Cristóbal.

A petición del vicegovernador de la zona canalera, asumió la autoridad sobre la Zona del Canal, el comandante del Comando Sur de los Estados Unidos, quien ordenó el despliegue de la Brigada de Infantería 193, lo cual determinó el cese de los disturbios en la Zona, para dos días después del día 9 de enero. Estos hechos fueron trascendentales para el inicio de las negociaciones de los Tratados Torrijos-Carter.

El 11 de octubre de 1968 se da el quinto golpe de Estado de la era republicana, esta vez efectuado por la Guardia Nacional de Panamá, que desplaza del poder al gobierno del doctor Arnulfo Arias Madrid, a los diez días de iniciada su administración, dando lugar al control político de los militares desde ese momento hasta la invasión norteamericana del 20 de diciembre de 1989.





H. 1969 - a la actualidad:

Entre los hechos más sobresalientes de este período se encuentran: La Constitución Política de 1972, la creación de nuevas instituciones públicas; la consolidación de un fuerte sector estatal productor, la aparición de la figura del Representante de corregimiento, y la firma del Tratado Torrijos-Carter sobre el Canal de Panamá, en septiembre de 1977, con el cual se derogó el Tratado Hay-Bunau Varilla, que restableció los atributos jurisdiccionales de Panamá sobre todo su territorio y estableció la reversión del Canal a la República de Panamá, el 31 de diciembre de 1999.

Luego de la muerte del General Omar Torrijos H., el 31 de julio de 1981, ocurren una serie de continuos cambios en la alta dirección del Gobierno. Esta situación, unida a otras de orden internacional, desemboca en una crisis que se inicia en 1985, se agudiza en el período 1987-89 con el bloqueo económico impuesto por el gobierno de los Estados Unidos de América y culmina con la invasión norteamericana el 20 de diciembre de 1989.

El licenciado Guillermo Endara Galimany asumió la presidencia de la República en esa fecha, quien había sido elegido por mayoría de votos en las elecciones del 2 de mayo de 1989, las cuales habían sido dejadas sin efecto el 7 de mayo.

El 31 de diciembre de 1999 cesó la presencia militar norteamericana en el territorio panameño y su participación en la administración del canal, logrando el país desde ese momento, el perfeccionamiento de su identidad e independencia.

La República de Panamá celebró en el 2003 su centenario como Estado soberano, libre e independiente.

A través del voto popular fueron elegidos para el cargo de presidente de la República, el doctor Ernesto Pérez Balladares, el 2 de mayo de 1994; la señora Mireya Moscoso, el 2 de mayo de 1999; en mayo de 2004, el licenciado Martín Torrijos Espino y en mayo de 2009, el licenciado Ricardo Martinelli Berrocal. El actual Presidente de la República es el ingeniero Juan Carlos Varela Rodríguez.

# El Canal de Panamá



La organización encargada de administrar el Canal de Panamá ha recibido diversos nombres a lo largo de la historia. Durante el período francés de construcción, dos compañías privadas estuvieron a cargo de las excavaciones: la Compañía Universal del Canal Interoceánico de Panamá, de 1881 a 1888, y la Nueva Compañía del Canal de Panamá, de 1894 a 1898. Con el fracaso de este intento, el Gobierno de Estados Unidos de América asumió las labores de construcción, de 1904 a 1914. Durante ese período, la Comisión del Canal Istmico estuvo a cargo del proyecto y culminó exitosamente la magna obra.

En 1914, la Comisión del Canal Istmico fue reemplazada por una entidad administrativa de carácter permanente, el Canal de Panamá, que compartía las responsabilidades inherentes al funcionamiento de la vía acuática. En 1951, se reestructuró la organización interna del Canal con un modelo administrativo y financiero de tipo empresarial. La Compañía del Canal de Panamá reemplazó a la Compañía del Ferrocarril de Panamá y asumió las funciones de mantenimiento y operación del Canal.

Con la firma de los Tratados Torrijos-Carter en 1977, y su entrada en vigencia en 1979, el Canal de Panamá inició una nueva etapa administrativa. Las organizaciones anteriores cesaron de existir y una sola entidad, la Comisión del Canal de Panamá, asumió la operación de la vía acuática. A partir de ese momento, la República de Panamá ejerció jurisdicción territorial en la antigua Zona del Canal y sus leyes empezaron a regir en esa área.

El mediodía del 31 de diciembre de 1999, Panamá tomó la responsabilidad total de la administración, funcionamiento y mantenimiento del Canal de Panamá. La entidad gubernamental denominada Autoridad del Canal de Panamá (ACP), creada por la Constitución Política de la República de Panamá y organizada por la Ley 19 del 11 de junio de 1997, asumió las responsabilidades de la vía acuática. A la ACP le corresponde la administración, mejoramiento y modernización del Canal, así como sus actividades y servicios conexos.<sup>5</sup>

<sup>5</sup> Tomado de los desplegados "El Canal de Panamá" y "Así es el Canal" publicados por la Autoridad del Canal de Panamá. Panamá: ACP, s.f.





## ¿Cómo funciona el Canal de Panamá?

El Canal de Panamá mide 80 kilómetros de largo y comunica los océanos Atlántico y Pacífico en uno de los puntos más angostos del Istmo de Panamá y del Continente Americano. Fue excavado a través de uno de los lugares más estrechos y en la parte más baja de la Cordillera Central del Istmo, que une a América del Norte con Sudamérica. El lugar por donde el Canal cruza la Cordillera, sumamente montañoso, originalmente estaba a más de 95 metros sobre el nivel del mar. Abrió sus puertas a la navegación mundial, el 15 de agosto de 1914, desde entonces, han realizado 1, 071,206 tránsitos, hasta finales del año fiscal 2015.

*Un buque promedio tarda entre 8 y 10 horas en transitar el Canal. Durante ese lapso, los pasajeros tienen la oportunidad de observar el funcionamiento de una de las maravillas de la ingeniería moderna.*

El Canal está conformado por varios elementos: el Lago Gatún, el corte Culebra; y las esclusas de Miraflores y Pedro Miguel en el Pacífico y Gatún en el Atlántico. Los tres juegos de esclusas del Canal, de dos vías cada una, funcionan como elevadores de agua: suben la nave desde el nivel del mar (ya sea Pacífico o Atlántico) hacia el nivel del Lago Gatún (a 26 metros sobre el nivel del mar). Así, los buques navegan a través del cauce del Canal, en la Cordillera Central; para este propósito se usa el agua almacenada en el Lago Gatún.

Durante los esclusajes se cierran las compuertas de las cámaras para permitir que el agua fluya por gravedad desde el cuerpo de agua superior hacia el inferior. Se usan aproximadamente 197 millones de litros de agua dulce en cada esclusaje, los cuales se vierten finalmente, en el mar. Toda esta operación se dirige desde la Caseta de Control ubicada en el muro central de la cámara superior de cada una de las esclusas.

Aunque en su tránsito, los buques utilizan su propia propulsión, a su paso por las esclusas son asistidos por locomotoras eléctricas que tiran de las naves mediante cables y se desplazan sobre rieles. Trabajando en pares, las locomotoras mantienen los buques en posición dentro de las cámaras; dependiendo de su tamaño, un buque puede requerir desde cuatro hasta ocho locomotoras.





## El Lago Gatún y la Represa

El Lago Gatún, por el que los buques navegan 37.8 kilómetros desde las esclusas de Gatún hasta el extremo norte del Corte Culebra, cubre un área de 423 kilómetros cuadrados. Es un lago artificial, que fue formado con la construcción de la represa de Gatún en el cauce del río Chagres. Las dos secciones de la represa y el vertedero tienen una longitud conjunta de cerca de 2,400 metros. La represa tiene casi 800 metros de ancho en la base, mientras que la cumbre alcanza 30.48 metros de ancho, con una altura de 32 metros sobre el nivel del mar y seis metros sobre el nivel del Lago Gatún.

Para aumentar la capacidad de almacenaje del lago Gatún e incrementar el rendimiento de la Cuenca Hidrográfica del Canal, la ACP inició en marzo de 2002, la profundización de su cauce de navegación. Esto permitirá incrementar el rendimiento hídrico de la Cuenca en más de 300 millones de galones de agua diarios. Con un costo aproximado de B/. 190 millones, este proyecto incluye el dragado de 6.7 millones de metros cúbicos de material del fondo del cauce navegable. Las obras beneficiarán al país, al aumentar la capacidad de almacenamiento de agua dulce para consumo de la población y para uso comercial e industrial.

## El Corte Culebra

Debido a su relevancia histórica, tal vez la parte más interesante de un tránsito por el Canal es el Corte Culebra. Fue denominado en 1915 con el nombre de Corte Gaillard, en honor del coronel David Gaillard, ingeniero a cargo de esa sección durante la construcción del Canal. En la actualidad, se le conoce con ambos nombres.

El Corte Gaillard o Culebra mide 13.7 kilómetros de largo; es la parte más estrecha del Canal de Panamá y representa el 15 por ciento de la extensión total de la vía acuática. Es una obra excavada mayormente en roca sólida y material volcánico; originalmente, su cauce fue excavado a una anchura de 92 metros y con el paso de los años se hizo necesario ampliarlo. En noviembre de 2001 terminaron obras que ensancharon el Corte a un mínimo de 192 metros en las rectas y hasta 222 metros en las curvas.

El Corte atraviesa la Cordillera Central del Istmo y se extiende desde las Esclusas de Pedro Miguel hasta Gamboa.





## La Cuenca del Canal

Por mandato de la Constitución y de su Ley Orgánica, a la ACP le corresponde la responsabilidad de la administración, mantenimiento, uso y conservación de los recursos hídricos de la Cuenca Hidrográfica del Canal de Panamá. Dicho mandato le asigna a la ACP, la responsabilidad de asegurar la conservación de fuentes de agua para el suministro a las poblaciones y ciudades aledañas a la cuenca, y garantizar el funcionamiento eficiente de la vía acuática, el cual incluye la modernización del Canal.

Por medio de la Ley 44 de 1999, se definieron los límites de esta cuenca e identificó el área geográfica, en la cual la ACP debe velar por la conservación de las fuentes de agua. La ACP enmarca esta responsabilidad en el respeto que merecen los habitantes de la Cuenca Hidrográfica y en la necesidad de mantenerlos adecuadamente informados. Todas sus acciones en la región buscan mejorar las condiciones de vida y garantizar los derechos de quienes por décadas, han vivido y trabajado en los territorios que comprenden.

La Ley 44 de 1999 fue derogada por la Ley 20 del 21 de junio del 2006, motivo por el cual se modificó el tamaño de la cuenca. La ley que rige la cuenca del Canal de Panamá es la Ley 19 de 11 de junio de 1997 (Orgánica de la ACP).

La ampliación del Canal de Panamá, mediante el tercer juego de esclusas <sup>6</sup>

Panamá es un importante eslabón de la cadena de suministro mundial, debido a su posición geográfica y a la ampliación del Canal, entre otros factores. La ampliación del Canal de Panamá es el mayor proyecto de ingeniería llevado a cabo en la vía marítima desde su apertura en 1914, y que fue considerado y analizado durante una década, a través de más de 100 estudios, con el fin de proporcionar al mundo mayores opciones de transporte y un mejor servicio marítimo.

En este sentido, la propuesta para la ampliación del Canal de Panamá fue presentada al pueblo panameño, el 24 de abril de 2006 por el Presidente Martín Torrijos, luego de años de estudios por la Autoridad del Canal de Panamá (ACP); por consiguiente, se realizó un referéndum de ampliación de este Canal, el 22 de octubre de 2006, donde el 76.8 por ciento de la población votó por el Sí.<sup>7</sup> Los trabajos para la ampliación del Canal iniciaron el 3 de septiembre de 2007 y se inauguró el 26 de junio del 2016 .

En este sentido, el programa de ampliación conllevó el ensanche y profundización de los cauces de navegación existentes del Lago Gatún y de las entradas del mar del Pacífico y del Atlántico, así como la profundización del Corte Culebra.

<sup>6</sup> [www.micanaldepanama.com](http://www.micanaldepanama.com) "Programa de Ampliación del Canal de Panamá"

<sup>7</sup> [www.tribunal-electoral.gob.pa](http://www.tribunal-electoral.gob.pa) "Tribunal Electoral celebra la ampliación del Canal."





Las actividades del Programa de Ampliación del Canal de Panamá se ajustan estrictamente a normas ambientales. Junto con sus contratistas para cada uno de los componentes y en coordinación con la Autoridad de Panamá Nacional del Ambiente (ANAM) y la Autoridad de los Recursos Acuáticos (ARAP) y un equipo de la ACP llevó a cabo el rescate de la fauna y de las actividades de reubicación a medida que progresaba el trabajo. Mamíferos, reptiles y aves han sido rescatados y reubicados en zonas seguras. Adicionalmente, se llevó a cabo un riguroso programa de reforestación que abarcó múltiples sitios en todo el país.

El tercer juego de esclusas, trata de los dos nuevos complejos de esclusas en los lados Pacífico y Atlántico del Canal de Panamá, es la creación de un tercer carril de circulación para los buques más grandes. Cada complejo de esclusas cuenta con tres pasos o cámaras. Un complejo de esclusas está ubicado en el lado Pacífico al suroeste de las esclusas de Miraflores existentes. El otro complejo se encuentra al este de las esclusas de Gatún existentes.



Cada complejo de esclusas tiene tres niveles o cámaras. La configuración es similar a las Esclusas de Gatún existentes. El proyecto creó un nuevo carril con una esclusa en cada lado, proporcionando una capacidad para manejar embarcaciones de hasta 49 metros (160 pies) de ancho, 366 metros (1.200 pies) de largo y 15 metros (50 pies) de profundidad, o con un volumen de carga de hasta 170.000 toneladas de peso muerto y 12.000 TEU's.<sup>8</sup>

<sup>8</sup> 8 TEU's (por sus siglas en inglés Twenty – foot Equivalent Unit) un contenedor de 20 pies.

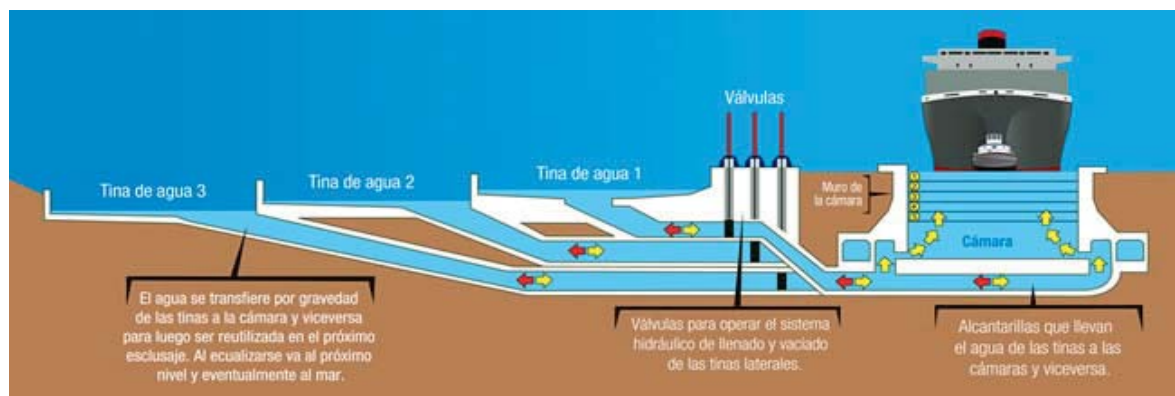
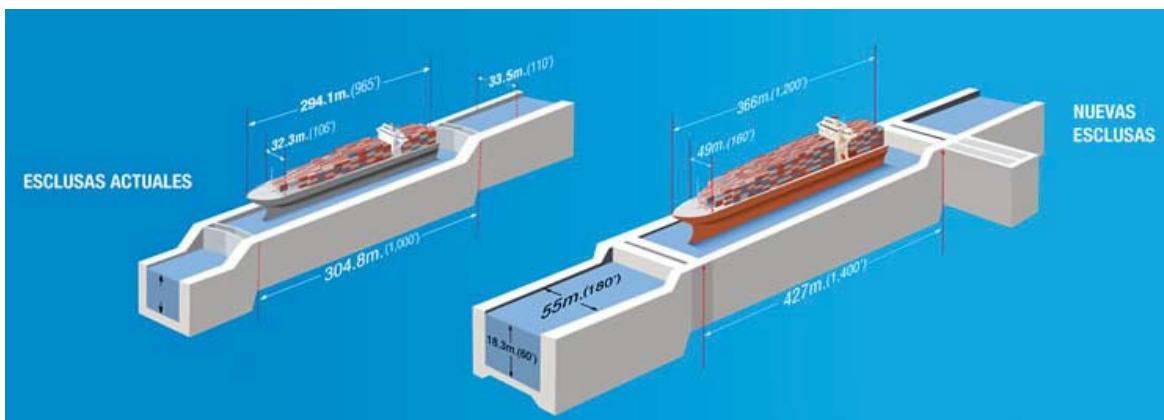




Cada cámara de las nuevas esclusas tiene tres tinajas de reutilización de agua, que volverá a utilizar el 60 por ciento del agua en cada tránsito. Hay un total de nueve tinajas para cada uno de los dos complejos de esclusas y un total de 18 tinajas en todo el proyecto. Cada tina de ahorro de agua es de aproximadamente 70 metros de ancho por 5.50 metros de profundidad.

Las nuevas esclusas tienen 427 metros (1.400 pies) de largo por 55 m (180 pies) de ancho y 18.3 metros (60 pies) de profundidad.

Las nuevas esclusas del Canal de Panamá permiten el paso de entre 10 y 12 buques Neopanamax, para un aproximado de 40 tránsitos diarios por el Canal de Panamá, dependiendo de la mezcla de buques.

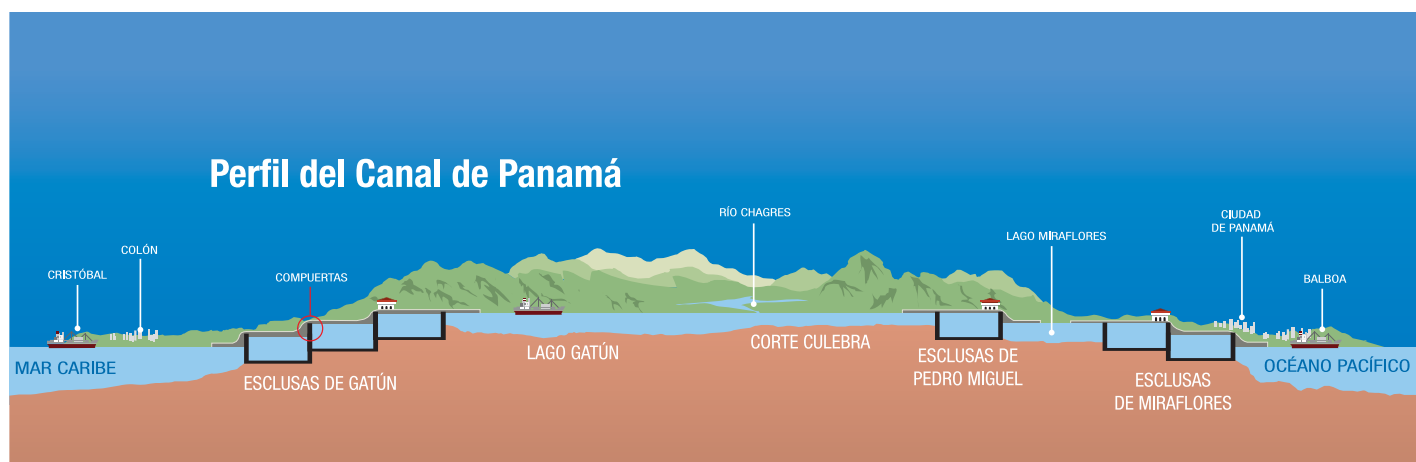


## Sabía usted que...

- El vapor Ancón realizó el primer tránsito oficial por el Canal, de uno a otro océano, el 15 de agosto de 1914.
- En el año fiscal 2016 hubo un total de 13,114 tránsitos de buques, lo que representó 330,429 millones de toneladas netas del Sistema Universal de Arqueo de Buques del Canal de Panamá (CP-SUAB) y B/. 1,932,994 millones en peajes.
- El peaje más bajo por transitar el Canal fue de 0.36 centavos de dólar americano, pagado por Richard Hallburton, al cruzar la vía a nado, del 14 al 23 de agosto de 1928.

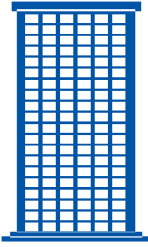
### Antes de la ampliación:

- El récord de carga transportada por el Canal corresponde al buque cisterna Arco Texas, que transitó con 65,299 toneladas largas de petróleo, el 15 de diciembre de 1981.
- El buque más largo que ha transitado es el San Juan Prospector, posteriormente, el Marcona Prospector, transportador a granel de minerales y petróleo; que tiene 299 metros de eslora y 32.6 metros de manga.
- Los buques más anchos que han pasado por el Canal son el acorazado estadounidense New Jersey y otros de su clase, que tienen 32.91 metros de manga y 294.2 metros de eslora.
- El tránsito más rápido fue efectuado por el aerodeslizador Pegasus de la Armada de los Estados Unidos de América, que completó la travesía en dos horas y 41 minutos, en junio de 1979.
- El promedio de tiempo que permanece un buque en aguas del Canal (incluyendo el período de espera antes de transitar) es de aproximadamente 24 horas. El tránsito promedio por el Canal es de 8 a 10 horas.
- La ACP adoptó una nueva estructura de peajes, segmentada por tipo y tamaño de buque, que separa los costos en concepto de uso de locomotoras. Su aplicación es en dos etapas, a partir del 1 de octubre de 2002 y del 1 de julio del 2003, con un incremento promedio de 8.0 y 4.5 por ciento, respectivamente.
- Las nuevas esclusas llevan por nombre Cocolí ubicada en el Pacífico y Agua Clara en el Atlántico. Tienen 427 metros (1.400 pies) de largo por 55 m (180 pies) de ancho y 18,3 metros (60 pies) de profundidad.
- Hay un total de 16 compuertas rodantes para las nuevas esclusas (ocho en cada complejo).
- En la inauguración del Canal ampliado, 26 de junio del 2016, el primer tránsito fue el COSCO Shipping Panama, buque portacontenedores neopanamax de 48.25 metros de manga (ancho) y 299.98 metros de eslora (largo) y transitó a una capacidad máxima de 9.472 TEU's.



Sabía usted que...

## Comparaciones - Ampliación del Canal de Panamá



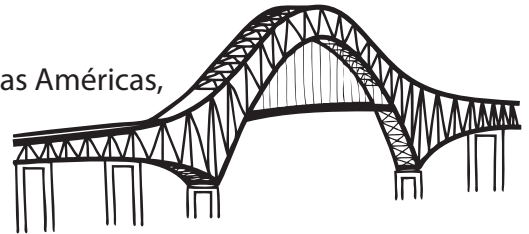
La cantidad de hormigón utilizado para el proyecto del Tercer Juego de Esclusas, es la misma cantidad que se utilizaría para la construcción de **450** edificios de **20** pisos cada uno.

Pacífico: **240 edificios** de 20 plantas

Atlántico: **210 edificios** de 20 plantas

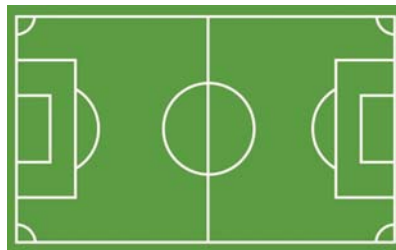
El Programa de Ampliación del Canal de Panamá fue inaugurado con **30,000 personas** que presenciaron el histórico tránsito del buque neopanamax, COSCO Shipping Panama.

El nuevo cauce mide **6.1 kilómetros** de longitud, casi **cuatro veces la dimensión** del Puente de las Américas, **218** metros de ancho, y su fondo de excavación se encuentra a **9.14** metros sobre el nivel del mar.



La Autoridad del Canal de Panamá suscribió un contrato para la investigación paleontológica con el Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales (STRI) que dio como resultado el hallazgo de **8,862 piezas paleontológicas**, de los cuales 5,377 están formadas por rocas y sedimentos y 3,485 son fósiles.

El Canal mide (con el tramo del océano, incluye el lago Gatún)  
**10 km** de longitud  
**6.1 km** en el lado del Pacífico  
**3.5 km** en la costa Atlántica



Lo que equivale a una distancia de **100 canchas de fútbol**



Las 16 compuertas fueron construidas en Italia. Tienen un ancho promedio de 10 metros y alcanza **33 metros** de alto en comparación con la Torre de Panamá La Vieja que mide **30 metros**.

Fuente: Autoridad del Canal de Panamá



## Bibliografía

- ARAÚZ, Celestino Andrés  
GASTEAZORO, Carlos M.  
y MUÑOZ P., Armando La historia de Panamá en sus textos, Panamá: Editorial Universitaria, 1980. 2 t.
- BLANCO, Boris Panamá y sus relaciones con los Estados Unidos de Norteamérica. Panamá: Imprenta Universitaria. 1973. 35 p.
- BOERSNER, Demetrio Relaciones internacionales de América Latina. México: Editorial Nueva Imagen. 1982. 378 p.
- CLARE LEWIS, Horacio Relaciones diplomáticas y consulares entre Panamá y los Estados Unidos de América. Misión del Ministro Williams I. Buchanan. Diciembre 12, 1903 agosto 10, 1904. Panamá, Revista Lotería, Suplemento Especial, Vol. 2, febrero de 1966.
- DUVAL JR., Miles P. Cádiz a Catay: la historia de la larga lucha diplomática por el Canal de Panamá. Editorial Universitaria, 1973. 680 p.
- JARAMILLO LEVI, Enrique El Canal de Panamá: origen, trauma nacional y destino. México: Editorial Grijalbo, S.A., 1976. 164 p.
- LEMAITRE, Eduardo Panamá y su separación de Colombia. Biblioteca Banco Popular, 1972. 724 p.
- MACK, Gerstle La tierra dividida: historia del Canal de Panamá y otros proyectos del Canal Istmico. Tomo II, Panamá. Editorial Universitaria, 1971. 400 p.
- PANAMÁ. Autoridad del Canal de Panamá (ACP) El Canal de Panamá (desplegado). Panamá: ACP. 2004.
- El Canal de Panamá (desplegado). Panamá: ACP. s.f.
- www.pancanal.com Propuesta de Ampliación del Canal de Panamá: Proyecto del Tercer Juego de Esclusas.
- PANAMÁ. Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia" Atlas Nacional de la República de Panamá. 4ª ed., 2007. 22 p.
- RICORD, Humberto E. Panamá en la Guerra de los Mil Días. Panamá. Edición de autor, con la colaboración del Instituto Nacional de Cultura (INAC) y la cooperación del Ministerio de Educación. 1989. 351 p.
- SOLER, Ricaurte La invasión de los Estados Unidos a Panamá, neocolonialismo en la postguerra fría. 2ª. ed. Panamá: Siglo Veintiuno Editores, 1992. 186 p.
- SOLER, Ricaurte, CUEVAS, Alexander y Otros Panamá, dependencia y liberación. Costa Rica: Editorial Universitaria Centroamericana, 1974. 301 p.
- TURNER, Domingo H. Tratado fatal. 2ª. ed. Panamá. Ferguson y Ferguson. 1974.



## **La Ley 10 de 22 de enero de 2009 y el Instituto Nacional de Estadística y Censo (INEC)**

En el período de 1938 a 1960, los servicios estadísticos nacionales eran dirigidos por la Secretaría de Trabajo, Comercio e Industrias, a través de la Ley 41 de 1938, la cual no definía con precisión las funciones y la organización de la oficina encargada de dirigir y formar la estadística nacional.

Por lo antes expuesto, se hacía necesario la regulación de la estadística del país, de manera que se lograra una verdadera coordinación, eliminación de la duplicación de esfuerzos y gastos innecesarios y obtener además, una verdadera dirección técnica en esta área.

Posteriormente, en la Segunda y Tercera Reunión del Subcomité de Coordinación Estadística del Istmo Centroamericano, en las que Panamá participó, se recomendó que los países, cuyas leyes de estadísticas no contemplaran los principios básicos que debe contener toda ley estadística, hicieran una revisión de la misma, con el objetivo de garantizar la mayor coordinación en las labores de estadísticas. Basado en lo anterior, se hacía necesario reemplazar la ley vigente y surge entonces el Decreto Ley número 7 del 25 de febrero de 1960, en el que la Dirección de Estadística y Censo de la Contraloría General de la República, es la responsable de dirigir y formar la estadística nacional.

Sin embargo, se hizo necesario crear un nuevo régimen jurídico sobre la estadística nacional, que sustituya el Decreto Ley número 7 del 25 de febrero de 1960, que ha tenido una vigencia de casi medio siglo, por lo que se presenta una propuesta que permitirá modificar, ordenar, adecuar y actualizar la legislación a los modernos procesos de producción y difusión de información, que es la actual Ley 10 de 22 de enero de 2009, que aparece en Gaceta Oficial No. 26,211 del 28 de enero de 2009.

### **Objetivos:**

1. Establecer los principios y las normas que deben regir la actividad estadística en el sector público panameño.
2. Crear el Instituto Nacional de Estadística y Censo, el Sistema Estadístico Nacional, el Consejo Nacional de Estadística, los Comités Técnicos Consultivos y establecer disposiciones sobre el Plan Estadístico Nacional, con la finalidad de integrar las actividades correspondientes a la estadística nacional.
3. Fijar las bases para coordinar la participación y colaboración que corresponda a las entidades públicas, para promover, cuando se requiera, la colaboración del sector privado y de la sociedad civil, a efecto de mejorar el funcionamiento del Sistema Estadístico Nacional.
4. Promover la integración y el desarrollo del Sistema Estadístico Nacional para que se suministren, en los términos de esta Ley, estadísticas que satisfagan el derecho de los ciudadanos a la información pública.

## **Funciones:**

- Dirigir y formar la estadística nacional, que comprende las actividades relacionadas con la recopilación, elaboración, análisis y publicación de estadísticas nacionales, oficiales y municipales u otros organismos gubernamentales.
- Dirigir todas las investigaciones estadísticas periódicas o especiales de interés para el país.
- Asesorar, como órgano superior del Sistema Estadístico Nacional, a las distintas dependencias del Estado que integran dicho sistema y estimular la realización de investigaciones de carácter estadístico, tanto en el sector Público como en el Privado.
- Colaborar estrechamente con los organismos internacionales vinculados a las actividades estadísticas a nivel mundial, hemisférico y regional.
- Emitir opinión sobre las publicaciones de tipo estadístico relacionadas con Panamá, de carácter nacional e internacional, que se editen fuera de la Contraloría General de la República.
- Planificar y dirigir el levantamiento periódico de los Censos de Población y Vivienda, Agropecuario, Industrial, Comercial, y cualquier otro que demanden las necesidades del país.
- Representar al país en reuniones y conferencias internacionales, relacionadas con principios y normas para el mejoramiento de las estadísticas nacionales y establecer los parámetros de comparabilidad.
- Determinar las necesidades de asistencia técnica y autorizar los proyectos con financiamiento internacional.
- Asesorar y preparar informes y/o documentos al Contralor General en aspectos estadísticos.
- Preparar estudios o análisis sobre aspectos sociales y económicos de la vida nacional.

Es importante señalar, algunos principios que deben regir toda actividad estadística:

- a. Secreto estadístico: Obligación de las entidades públicas que integran el Sistema estadístico nacional (SEN), de tratar los datos individuales proporcionados por la fuente de información con absoluta confidencialidad, de forma tal que no se revele su identidad y sean utilizados exclusivamente para fines estadísticos.
- b. Independencia: Se refiere a la autonomía de las autoridades estadísticas para elaborar y difundir estadísticas oficiales, al margen de influencias políticas o externas.
- c. Imparcialidad: Alude al trato igualitario que se dará a los usuarios, de tal forma que estos puedan ejercer su derecho a mantenerse informados de las estadísticas oficiales.

- d. **Transparencia:** Derecho de los usuarios de recibir del SEN, la información por este producida, la finalidad con que se recaban los datos, así como la relativa a la legislación, clasificaciones, criterios, definiciones y metodologías (metadatos), concernientes a las operaciones estadísticas.
- e. **Pertinencia:** Relación que debe existir entre los datos solicitados a la fuente de información y los objetivos de la actividad estadística, atendiendo a la satisfacción de las necesidades de los usuarios.
- f. **Precisión:** Grado en que las estadísticas deben describir la realidad del fenómeno investigado.
- g. **Coherencia:** Se refiere a la consistencia a nivel de país, que deben tener las estadísticas, de manera que se puedan conciliar y comparar durante un período de tiempo razonable.
- h. **Comparabilidad:** Implica adaptar las definiciones, clasificaciones y procedimientos recomendados por los organismos especializados en estadística; así como las prácticas más utilizadas en la materia, para combinar y hacer uso conjunto de los datos relacionados de fuentes distintas.
- i. **Accesibilidad:** Significa que las estadísticas producidas por el SEN y la metodología utilizada (metadatos) en la actividad estadística, estén al alcance de los usuarios, en forma clara y comprensible, empleando para ello, los medios de difusión disponibles.
- j. **Oportunidad:** Se refiere a la disponibilidad de la información estadística en el momento adecuado, de tal manera, que satisfaga las necesidades de los usuarios.
- k. **Puntualidad:** Es la regularidad y cumplimiento con que son divulgadas las estadísticas, de acuerdo con el calendario de difusión establecido.

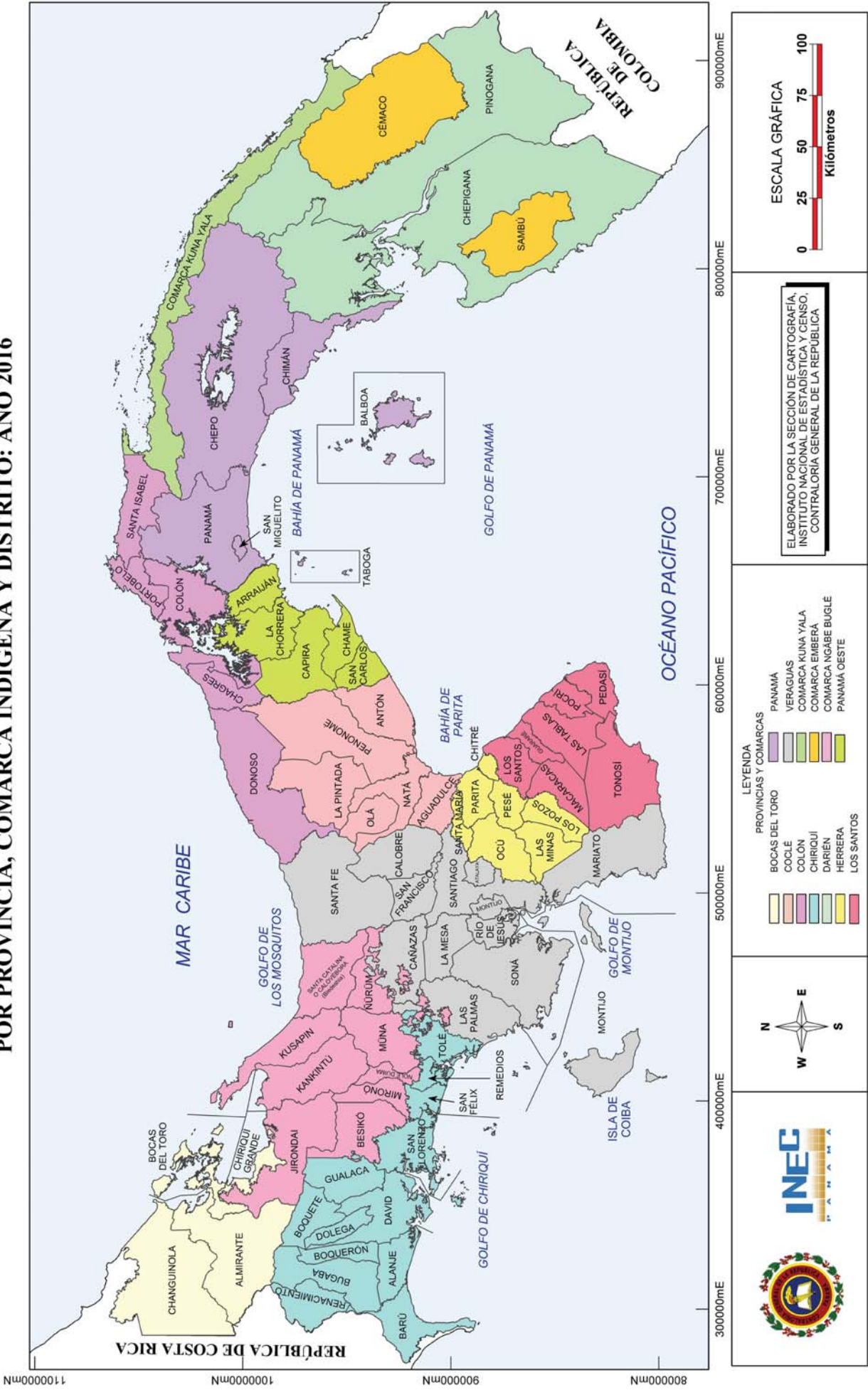
En la actualidad, el INEC coordina con la entidades que integran el Sistema Estadístico Nacional (SEN), la elaboración del Plan Estadístico Nacional, así como otras actividades de organización de oficinas estadísticas; está evaluando y reajustando su estructura organizativa y funcional. La Ley 10 del 22 de enero de 2009 fue reglamentada, mediante Decreto núm.159 - LEG. de 30 de marzo de 2011, el cual fue publicado el 3 de agosto de 2011 en Gaceta Oficial 26,842.

---

#### Bibliografía

Ley 10 de 22 de enero de 2009 (Gaceta Oficial No. 26,211, del 28-1-2009)  
Decreto Ley Número 7, de 25 de febrero de 1960  
Metas Estratégicas, Contraloría General de la República

# DIVISIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA DE LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR PROVINCIA, COMARCA INDÍGENA Y DISTRITO: AÑO 2016



**ALGUNAS CARACTERÍSTICAS DE LA DIVISIÓN POLÍTICA-ADMINISTRATIVA  
EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, SEGÚN PROVINCIA, COMARCA  
INDÍGENA Y DISTRITO: AÑO 2016**

<b>Provincia, comarca indígena y distrito</b>	<b>Cabecera de provincia y distrito</b>	<b>Año de creación (1)</b>	<b>Número de corregimientos (2)</b>	<b>Número de lugares poblados</b>	<b>Población estimada al 1/7/2016</b>	<b>Superficie aproximada (en Km<sup>2</sup>) (3)</b>	<b>Habitantes por Km<sup>2</sup> Año 2016</b>
<b>REPÚBLICA</b>	<b>Panamá</b>	<b>1903</b>	<b>655</b>	<b>12,718</b>	<b>4,037,043</b>	<b>74,177.3</b>	<b>54.4</b>
<b>Bocas del Toro</b>	<b>Bocas del Toro</b>	<b>1903</b>	<b>30</b>	<b>491</b>	<b>160,994</b>	<b>4,657.2</b>	<b>34.6</b>
Bocas del Toro	Bocas del Toro	1855	5	101	19,855	430.7	46.1
Changuinola	Changuinola	1970	13	224	98,334	2,221.6	44.3
Chiriquí Grande	Chiriquí Grande	1903	6	76	13,266	210.0	63.2
Almirante	Almirante	2015	6	90	29,539	1,794.9	16.5
<b>Coclé</b>	<b>Penonomé</b>	<b>1855</b>	<b>43</b>	<b>1,314</b>	<b>259,322</b>	<b>4,946.6</b>	<b>52.4</b>
Aguadulce	Aguadulce	1848	5	83	50,478	469.3	107.6
Antón	Antón	1855	10	229	56,485	747.8	75.5
La Pintada	La Pintada	1848	7	319	29,535	1,030.0	28.7
Natá	Natá	1522	6	141	22,840	605.2	37.7
Olá	Olá	1855	5	158	7,218	385.7	18.7
Penonomé	Penonomé	1855	10	384	92,766	1,708.6	54.3
<b>Colón</b>	<b>Colón</b>	<b>1855</b>	<b>40</b>	<b>963</b>	<b>281,094</b>	<b>4,575.5</b>	<b>61.4</b>
Colón	Colón	1850	14	239	241,817	1,179.9	204.9
Chagres	Nuevo Chagres	1855	7	184	10,933	445.4	24.5
Donoso	Miguel de la Borda	1864	6	372	14,359	1,826.1	7.9
Portobelo	Portobelo	1597	5	79	10,181	396.9	25.7
Santa Isabel	Palenque	1855	8	89	3,804	727.2	5.2
<b>Chiriquí</b>	<b>David</b>	<b>1849</b>	<b>96</b>	<b>1,322</b>	<b>454,083</b>	<b>6,490.9</b>	<b>70.0</b>
Alanje	Alanje	1591	9	99	17,314	443.3	39.1
Barú	Puerto Armuelles	1941	5	148	58,093	595.0	97.6
Boquerón	Boquerón	1855	8	58	16,082	295.3	54.5
Boquete	Bajo Boquete	1911	6	96	23,019	488.4	47.1
Bugaba	La Concepción	1863	13	188	82,930	879.9	94.2
David	David	1837	10	145	166,772	868.4	192.1
Dolega	Dolega	1855	8	51	26,578	250.8	106.0
Gualaca	Gualaca	1855	5	129	10,313	625.5	16.5
Remedios	Remedios	1589	5	46	4,291	166.8	25.7
Renacimiento	Río Sereno	1970	8	82	21,452	529.0	40.6
San Félix	Las Lajas	1855	5	42	6,717	218.3	30.8
San Lorenzo	Horconcitos	1855	5	104	7,945	647.8	12.3
Tolé	Tolé	1855	9	134	12,577	482.3	26.1
<b>Darién</b>	<b>La Palma</b>	<b>1822</b>	<b>25</b>	<b>697</b>	<b>55,055</b>	<b>11,892.5</b>	<b>4.6</b>
Chepigana	La Palma	1896	16	512	29,783	6,991.1	4.3
Pinogana	El Real de Santa María	1896	9	185	25,272	4,901.4	5.2



**ALGUNAS CARACTERÍSTICAS DE LA DIVISIÓN POLÍTICA-ADMINISTRATIVA  
EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, SEGÚN PROVINCIA, COMARCA  
INDÍGENA Y DISTRITO: AÑO 2016**

Provincia, comarca indígena y distrito	Cabecera de provincia y distrito	Año de creación (1)	Número de corregimientos (2)	Número de lugares poblados	Población estimada al 1/7/2016	Superficie aproximada (en Km <sup>2</sup> ) (3)	Habitantes por Km <sup>2</sup> Año 2016
<b>Herrera</b>	<b>Chitré</b>	<b>1915</b>	<b>49</b>	<b>738</b>	<b>118,334</b>	<b>2,362.0</b>	<b>50.1</b>
Chitré	Chitré	1848	5	27	55,988	87.8	638.0
Las Minas	Las Minas	1936	7	187	7,801	468.9	16.6
Los Pozos	Los Pozos	1848	9	151	7,836	385.5	20.3
Ocú	Ocú	1836	8	163	16,292	618.4	26.3
Parita	Parita	1836	7	82	9,402	352.8	26.6
Pesé	Pesé	1836	8	85	13,082	289.0	45.3
Santa María	Santa María	1850	5	43	7,933	159.6	49.7
<b>Los Santos</b>	<b>Las Tablas</b>	<b>1850</b>	<b>80</b>	<b>913</b>	<b>95,291</b>	<b>3,809.4</b>	<b>25.0</b>
Guararé	Guararé	1864	10	74	11,097	215.6	51.5
Las Tablas	Las Tablas	1855	24	191	29,297	711.2	41.2
Los Santos	La Villa de Los Santos	1824	14	134	27,300	433.0	63.1
Macaracas	Macaracas	1848	11	151	9,343	504.6	18.5
Pedasí	Pedasí	1840	5	104	4,659	378.1	12.3
Pocrí	Pocrí	1855	5	65	3,433	280.3	12.2
Tonosí	Tonosí	1882	11	194	10,162	1,286.5	7.9
<b>Panamá</b>	<b>Panamá</b>	<b>1719</b>	<b>54</b>	<b>598</b>	<b>1,544,185</b>	<b>8,409.3</b>	<b>183.6</b>
Balboa	San Miguel	1864	6	26	3,198	332.9	9.6
Chepo	Chepo	1855	8	347	56,396	4,937.0	11.4
Chimán	Chimán	1886	5	61	3,509	1,046.0	3.4
Panamá	Panamá (Ciudad de)	1519	23	151	1,119,681	2,031.2	551.3
San Miguelito	Mateo Iturralde	1970	9	9	360,101	50.1	7,187.6
Taboga	Taboga	1855	3	4	1,300	12.1	107.7
<b>Panamá Oeste</b>	<b>La Chorrera</b>	<b>2013</b>	<b>59</b>	<b>816</b>	<b>564,901</b>	<b>2,880.1</b>	<b>196.1</b>
Arraiján	Arraiján	1855	8	95	276,999	418.4	662.1
Capira	Capira	1855	13	247	45,255	977.7	46.3
Chame	Chame	1855	11	114	29,746	376.7	79.0
La Chorrera	La Chorrera	1855	18	151	190,093	769.8	246.9
San Carlos	San Carlos	1848	9	209	22,808	337.6	67.6
<b>Veraguas</b>	<b>Santiago</b>	<b>1719</b>	<b>100</b>	<b>2,793</b>	<b>245,284</b>	<b>10,587.5</b>	<b>23.2</b>
Atalaya	Atalaya	1936	5	74	11,189	156.2	71.6
Calobre	Calobre	1855	12	344	12,063	806.2	15.0
Cañazas	Cañazas	1855	8	230	17,940	788.7	22.7
La Mesa	La Mesa	1824	7	212	12,011	511.0	23.5
Las Palmas	Las Palmas	1855	13	361	18,445	1,015.4	18.2
Montijo	Montijo	1855	8	87	6,988	779.8	9.0

**ALGUNAS CARACTERÍSTICAS DE LA DIVISIÓN POLÍTICA-ADMINISTRATIVA  
EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, SEGÚN PROVINCIA, COMARCA  
INDÍGENA Y DISTRITO: AÑO 2016**

Provincia, comarca indígena y distrito	Cabecera de provincia y distrito	Año de creación (1)	Número de corregimientos (2)	Número de lugares poblados	Población estimada al 1/7/2016	Superficie aproximada (en Km <sup>2</sup> ) (3)	Habitantes por Km <sup>2</sup> Año 2016
<b>Veraguas:</b> (Continuación)							
Río de Jesús	Río de Jesús	1855	5	82	5,434	302.3	18.0
San Francisco	San Francisco	1855	6	179	10,466	436.5	24.0
Santa Fe	Santa Fe	1855	8	355	17,188	1,920.1	9.0
Santiago	Santiago	1824	12	242	98,431	970.9	101.4
Soná	Soná	1855	11	463	29,586	1,519.1	19.5
Mariato	Mariato o Llano de Catival	2001	5	164	5,543	1,381.4	4.0
<b>Comarca Kuna Yala</b>	<b>El Porvenir</b>	<b>1938</b>	<b>4</b>	<b>117</b>	<b>43,274</b>	<b>2,358.2</b>	<b>18.4</b>
<b>Comarca Emberá</b>	<b>Unión Chocó</b>	<b>1983</b>	<b>5</b>	<b>82</b>	<b>12,041</b>	<b>4,393.9</b>	<b>2.7</b>
Cémaco	Unión Chocó	1983	3	49	9,228	3,097.5	3.0
Sambú	Puerto Indio	1983	2	33	2,813	1,296.4	2.2
<b>Comarca Ngäbe Buglé</b>	<b>Llano Tugri</b>	<b>1997</b>	<b>70</b>	<b>1,874</b>	<b>203,185</b>	<b>6,814.2</b>	<b>29.8</b>
Besiko	Soloy	1997	8	282	31,286	752.2	41.6
Mirono	Hato Pilón	1997	8	133	20,038	343.1	58.4
Múna	Chichica	1997	16	380	42,725	796.4	53.6
Nole Duima	Cerro Iglesias	1997	5	93	18,337	185.1	99.1
Ñürüm	Buenos Aires o Mile	1997	11	26	16,963	574.7	29.5
Kankintú	Bisira	1997	7	181	23,227	1,043.2	22.3
Kusapín	Kusapín	1997	5	464	20,444	811.6	25.2
Jirondai	Samboa	2012	5	178	22,781	1,379	16.5
Santa Catalina o Calovébora (Bledeshia)	Santa Catalina o Calovébora (Bledeshia)	2012	5	137	7,384	929	7.9

(1) Se refiere al año en que a través de un instrumento jurídico adquirió características similares a las que tiene en la actualidad, de manera permanente.

(2) Incluye todas las provincias, comarcas, distritos y corregimientos en vigencia, según la legislación a diciembre de 2016.

(3) Datos preliminares proporcionados por el Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia", sujetos a revisión. (No incluye las áreas de aguas continentales).



“Durante el 2017 el Plan de Actualización Cartográfica del Instituto Nacional de Estadística y Censo de la Contraloría programó recorrer 194 corregimientos. Al cierre del 2017 el equipo alcanzó actualizar 233 sectores lo que totalizan a la fecha 320 corregimientos de 670. En el 2014 se actualizaron 16 regimientos, mientras que en el 2016 se totalizaron 71” .

## Actualización cartográfica: Censos Nacionales de 2020

Es el conjunto de tareas, de campo y gabinete, destinadas a captar información reciente de los elementos naturales y/o artificiales que conforman un determinado ámbito territorial, para su representación gráfica a escala y la descripción de su toponimia (nombres), en un documento que se denomina mapa, plano o croquis.

### ■ **Objetivos de la actualización cartográfica:**

1. Obtener la información necesaria para generar el material cartográfico (mapas) que será utilizado en los próximos Censos Nacionales.
2. Establecerá la base para el planeamiento, organización y ejecución de diversas encuestas y Censos Nacionales.

### ■ **Importancia de la actividad:**

Mantener vigente toda la información en nuestra base de datos, que será reflejada en los materiales cartográficos producidos. De esta manera se garantiza que todo el espacio geográfico nacional sea cubierto y los elementos localizados en dicho espacio posean su posición real en el terreno; dicho de otra forma, datos georreferenciados captados en campo.

### ■ **Metodología:**

Un cartógrafo debidamente identificado (carné) recorrerá su área de trabajo y hará un inventario de todas las estructuras e infraestructuras contenidas dentro de sus límites de cobertura.

1. En el caso de las estructuras, identificará y registrará los comercios y viviendas existentes. Anotará el nombre de los comercios e investigará su actividad.
2. En el caso de las viviendas, realizará una pequeña entrevista que consistirá en identificar la cantidad de viviendas existentes dentro de la estructura, número de casa o nombre de edificio, nombre del jefe de familia y cantidad de personas que habitan en la misma.

### ■ **Secreto estadístico:**

Toda la información recabada será utilizada de manera confidencial, con fines estadísticos, según el artículo 52 de la Ley 10 de 22 de enero de 2009.

### ■ **Cobertura o áreas a trabajar:**

La actividad precensal se realizará en todo el territorio nacional.







# Situación FÍSICA

---



Clima



Estadísticas ambientales



## Comentarios



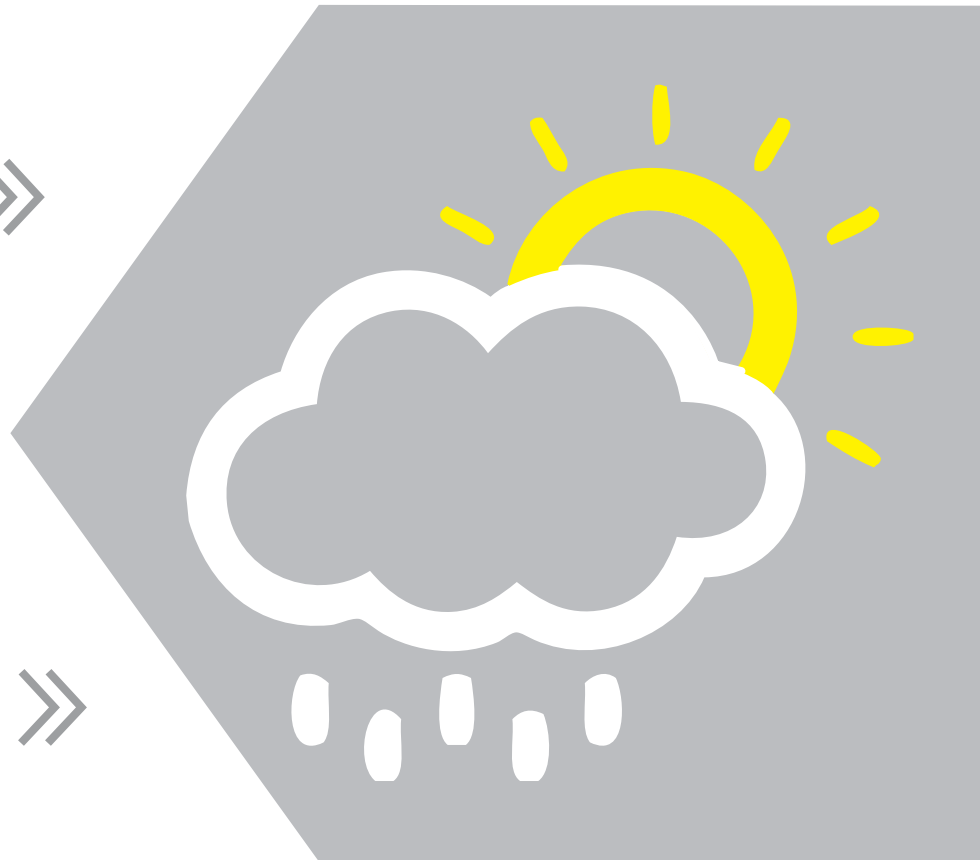
Según los datos obtenidos, la máxima precipitación pluvial se registró en noviembre de 2016 con 428.4 milímetros.



La temperatura máxima anual del año en referencia fue observada en mayo con 37.6°C.



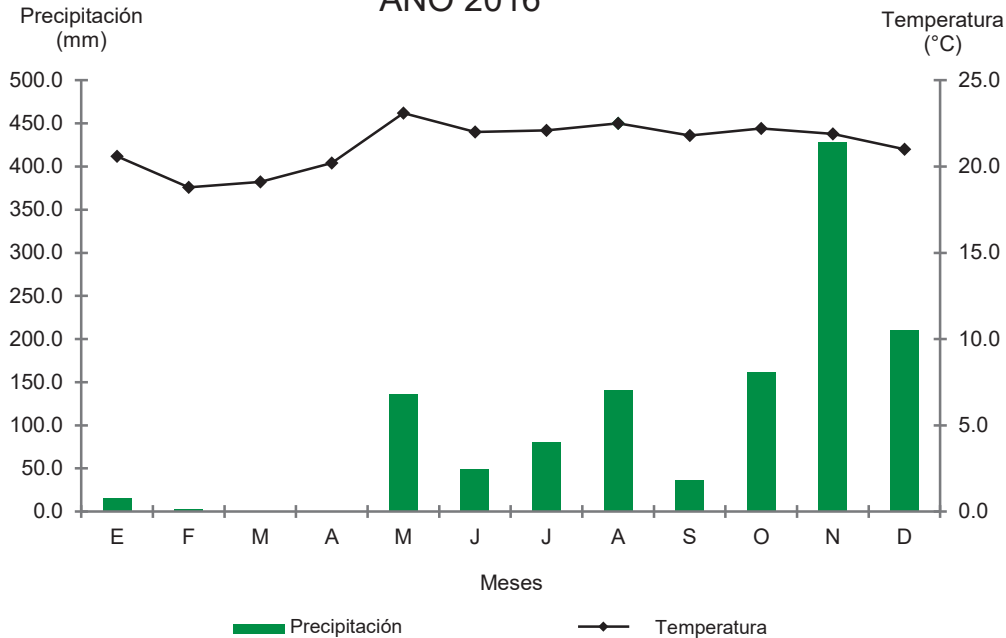
En los meses de enero, agosto, octubre y noviembre se registró un 100 % de humedad relativa.



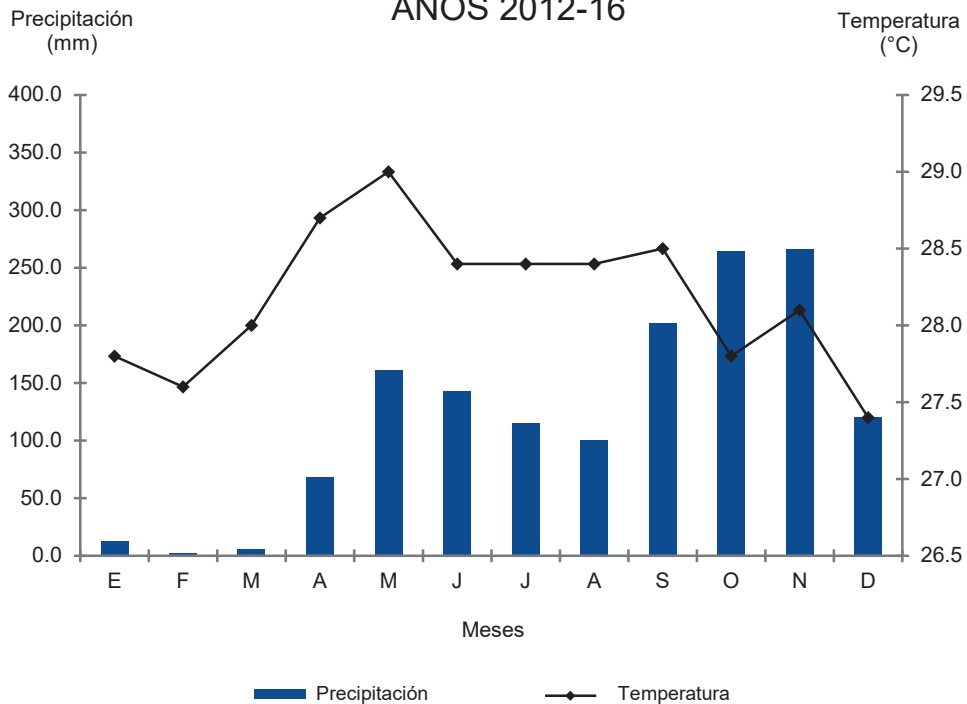
La máxima presión atmosférica se presentó en septiembre, con 1,015.2 milibares; y la velocidad máxima absoluta del viento fue registrada en noviembre con 28 nudos en dirección sureste.



**PRECIPITACIÓN PLUVIAL Y TEMPERATURA MÍNIMA REGISTRADA EN LA ESTACIÓN METEOROLÓGICA DE TOCUMEN, POR MES: AÑO 2016**



**PROMEDIO DE PRECIPITACIÓN PLUVIAL Y TEMPERATURA MEDIA REGISTRADA EN LA ESTACIÓN METEOROLÓGICA DE TOCUMEN, POR MES: AÑOS 2012-16**



**Cuadro 1. PRECIPITACIÓN PLUVIAL, TEMPERATURA, HUMEDAD RELATIVA, PRESIÓN ATMOSFÉRICA Y VIENTOS REGISTRADOS EN LA ESTACIÓN METEOROLÓGICA DE TOCUMEN, SEGÚN MES: AÑO 2016 Y PROMEDIO DE LOS AÑOS 2012-16**

Lí- nea núm.	Mes	Precipitación pluvial (milímetros)		Temperatura (grados centígrados) (1)		
		Total	Promedio diario	Máxima	Mínima	Media
<b>Año 2016</b>						
1	<b>Promedio anual (6)</b>	<b><u>126.3</u></b>	<b><u>4.1</u></b>	<b><u>34.6</u></b>	<b><u>21.3</u></b>	<b><u>27.9</u></b>
2	Enero	15.4	0.5	35.4	20.6	28.0
3	Febrero	2.7	0.1	34.9	18.8	26.9
4	Marzo	-	-	36.5	19.1	27.8
5	Abril	-	-	36.3	20.2	28.3
6	Mayo	136.2	4.4	37.6	23.1	30.4
7	Junio	49.0	1.6	33.7	22.0	27.9
8	Julio	80.4	2.6	33.5	22.1	27.8
9	Agosto	140.8	4.5	34.2	22.5	28.4
10	Septiembre	36.9	1.2	34.6	21.8	28.2
11	Octubre	161.8	5.2	32.6	22.2	27.4
12	Noviembre	428.4	14.3	32.6	21.9	27.3
13	Diciembre	210.9	6.8	33.5	21.0	27.3
<b>Promedio de los años 2012-16</b>						
14	<b>Promedio</b>	<b><u>124.1</u></b>	<b><u>4.1</u></b>	<b><u>34.4</u></b>	<b><u>21.9</u></b>	<b><u>28.2</u></b>
15	Enero	12.3	0.4	34.5	21.1	27.8
16	Febrero	2.5	0.1	34.6	20.6	27.6
17	Marzo	5.2	0.2	34.9	21.0	28.0
18	Abril	67.9	2.3	35.6	21.8	28.7
19	Mayo	191.1	6.2	35.0	23.0	29.0
20	Junio	142.3	4.7	34.1	22.7	28.4
21	Julio	114.9	3.7	34.4	22.4	28.4
22	Agosto	100.6	3.2	34.3	22.5	28.4
23	Septiembre	201.5	6.7	34.4	22.6	28.5
24	Octubre	264.4	8.5	33.3	22.3	27.8
25	Noviembre	266.3	8.9	33.7	22.5	28.1
26	Diciembre	120.5	3.9	33.9	20.8	27.4

- (1) Las cifras para el año se refieren al promedio mensual. Las cifras máximas y mínimas para los meses, se refieren a los promedios de estos valores registrados durante todos los días del mes. La media es la semisuma de la máxima y la mínima.
- (2) Las cifras para el año se refieren al promedio mensual. Para los meses se refieren a los promedios de los registros de la velocidad máxima diaria.
- (3) La velocidad promedio se refiere a la velocidad media de la dirección mayormente predominante durante el mes.
- (4) La velocidad absoluta es la máxima velocidad del viento en el mes.
- (5) La dirección predominante corresponde a la velocidad máxima absoluta y se refiere a la rosa náutica de dieciséis direcciones, que son: N, norte; NNE, noreste; NE, noreste; ENE, estenoreste; E, este; ESE, estsureste; SE, sureste; SSE, sursureste;

**Cuadro 1. PRECIPITACIÓN PLUVIAL, TEMPERATURA, HUMEDAD RELATIVA, PRESIÓN ATMOSFÉRICA Y VIENTOS REGISTRADOS EN LA ESTACIÓN METEOROLÓGICA DE TOCUMEN, SEGÚN MES: AÑO 2016 Y PROMEDIO DE LOS AÑOS 2012-16**

Humedad relativa (porcentaje)			Presión atmosférica (milibares)			Vientos velocidad máxima en nudos (2)				Línea núm.
Máxima	Mínima	Media	Máxima	Mínima	Media	Velocidad promedio (3)	Dirección predominante	Velocidad absoluta (4)	Dirección máxima (5)	
<b>Año 2016</b>										
<b>99</b>	<b>50</b>	<b>74</b>	<b>1014.0</b>	<b>1005.6</b>	<b>1009.8</b>	<b>6</b>	..	<b>18</b>	..	1
100	39	70	1014.3	1004.9	1009.6	6	NE	11	NE	2
97	33	65	1012.9	1003.2	1008.1	6	NE	22	NW	3
95	28	62	1013.3	1004.8	1009.1	6	NW	18	NE	4
99	31	65	1013.6	1004.1	1008.9	8	S	17	NE	5
98	54	76	1015.0	1005.5	1010.3	6	S	16	NE	6
98	57	78	1013.9	1005.3	1009.6	4	VRB	20	NE	7
98	61	80	1013.0	1005.1	1009.1	6	VRB	20	NE	8
100	56	78	1013.2	1006.4	1009.8	5	VRB	14	W	9
99	61	80	1015.2	1006.3	1010.8	4	VRB	18	W	10
100	61	81	1014.7	1007.1	1010.9	6	VRB	19	NE	11
100	63	82	1014.0	1006.9	1010.5	6	S	28	SE	12
99	50	75	1014.8	1007.4	1011.1	10	NE	16	NE	13
<b>Promedio de los años 2012-16</b>										
<b>87</b>	<b>40</b>	<b>64</b>	<b>1013.0</b>	<b>1004.7</b>		<b>6</b>	..	<b>17</b>	..	14
92	35	64	1014.0	1005.0	1009.5	8	..	17	..	15
91	33	62	1013.1	1004.0	1008.6	8	..	18	..	16
71	25	48	1013.8	1004.3	1009.1	8	..	18	..	17
75	29	52	1012.8	1004.1	1008.5	6	..	15	..	18
77	37	57	1013.3	1005.2	1009.3	4	..	13	..	19
77	42	60	1012.5	1004.5	1008.5	3	..	16	..	20
76	38	57	1012.9	1004.4	1008.7	4	..	18	..	21
96	50	73	1013.1	1005.1	1009.1	4	..	17	..	22
96	52	74	1011.6	1005.3	1008.5	6	..	16	..	23
97	46	72	1013.3	1005.2	1009.3	6	..	17	..	24
97	52	75	1012.5	1004.7	1008.6	6	..	18	..	25
96	46	71	1013.5	1004.4	1009.0	8	..	16	..	26

S, sur; SSW, sursuroeste; SW, suroeste; WSW, oestesuroeste; W, oeste; WNW, oestenoroeste; NW, noroeste y; NNW, normoroeste. Las siglas VRB se refieren a una dirección del viento que es variable. La palabra CALMA se refiere cuando la velocidad media en diez minutos, es inferior a 1,8 Km/h.

(6) Con base en los meses en que hubo información.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero.

Fuente: Informe Climatológico. Unidad de Climatología, Autoridad Aeronáutica Civil.



**Cuadro 2. SISMOS Y MAGNITUD PROMEDIO, REGISTRADOS EN LA REPÚBLICA, POR PROVINCIA: AÑOS 2012-16**

Lí- nea núm.	Año	Sismos y magnitud por provincia (1)										
		Total de sismos	Bocas del Toro (2)		Coclé		Colón (3)		Chiriquí (2)		Darién (4)	
			Número	Mag.	Número	Mag.	Número	Mag.	Número	Mag.	Número	Mag.
1	2012	<b>747</b>	34	3.2	8	2.6	98	3.4	173	3.2	71	3.3
2	2013	<b>1,293</b>	187	3.1	4	3.1	76	3.0	612	3.2	64	3.4
3	2014	<b>1,577</b>	134	3.1	-	-	89	3.3	815	3.3	95	3.5
4	2015	<b>1,261</b>	160	3.5	1	3.6	48	3.6	546	3.4	102	3.5
5	2016	<b>983</b>	133	2.9	7	3.1	37	3.4	461	3.1	29	3.4

(1) Magnitud, Escala Richter.

(2) Incluye la Comarca Indígena Ngäbe Buglé.

(3) Incluye la Comarca Indígena Kuna Yala.

(4) Incluye la Comarca Indígena Emberá.

... Información no disponible.

- Cantidad nula o cero.

Fuente: Registros Sismológicos, Instituto de Geociencias, Universidad de Panamá.

**Cuadro 2. SISMOS Y MAGNITUD PROMEDIO, REGISTRADOS EN LA REPÚBLICA, POR PROVINCIA: AÑOS 2012-16**

Sismos y magnitud por provincia (1)										Lí- nea núm.
Herrera		Los Santos		Panamá		Panamá Oeste		Veraguas (2)		
Número	Mag.	Número	Mag.	Número	Mag.	Número	Mag.	Número	Mag.	
15	3.7	57	3.2	127	2.8	...	...	164	3.6	1
13	2.9	71	2.9	98	2.7	...	...	168	3.1	2
13	3.0	118	3.2	44	2.7	43	2.6	226	3.0	3
15	3.0	109	3.4	44	3.4	12	2.6	224	3.5	4
13	3.4	116	3.1	16	3.0	6	2.9	165	3.2	5

En el país durante el 2016 se registraron 983 sismos, lo que representó 278 movimientos telúricos menos que en el 2015. >>>

La mayor cantidad de sismos se reportaron en las provincias de Chiriquí (461), Veraguas (165) y Bocas del Toro (133). >>>

Febrero fue el mes con mayor registro sismológico y se reportaron 133. >>>



**Cuadro 3. MAGNITUD MÁXIMA Y LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA DEL EPICENTRO DE LOS SISMOS REGISTRADOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN PROVINCIA: AÑOS 2012-16**

Lí- nea núm.	Provincia	2012			2013		
		Magnitud máxima (1)	Localización		Magnitud máxima (1)	Localización	
			Latitud	Longitud		Latitud	Longitud
1	Bocas del Toro (2)	4.3	9.3°	82.8°	5.5	9.2°	82.7°
2	Coclé	3.1	8.1°	80.3°	3.5	8.1°	80.4°
3	Colón (3)	5.2	9.4°	79.1°	5.0	10.0°	80.1°
4	Chiriquí (2)	4.8	6.1°	82.5°	5.4	8.2°	82.5°
5	Darién (4)	4.3	7.4°	77.8°	5.1	7.2°	77.2°
6	Herrera	5.0	7.6°	80.6°	3.9	8.0°	80.4°
7	Los Santos	4.3	7.1°	79.8°	4.6	7.2°	80.0°
8	Panamá	4.3	9.0°	79.5°	4.3	7.5°	79.2°
9	Panamá Oeste	...	...	...	...	...	...
10	Veraguas (2)	5.7	7.5°	80.8°	5.7	7.5°	82.1°

(1) Magnitud, Escala Richter.

(2) Incluye la Comarca Indígena Ngäbe Buglé.

(3) Incluye la Comarca Indígena Kuna Yala.

(4) Incluye la Comarca Indígena Emberá.

... Información no disponible.

- Cantidad nula o cero.

Fuente: Registros Sismológicos, Instituto de Geociencias, Universidad de Panamá.



**Cuadro 3. MAGNITUD MÁXIMA Y LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA DEL EPICENTRO DE LOS SISMOS REGISTRADOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN PROVINCIA: AÑOS 2012-16**

2014			2015			2016			Lí- nea núm.
Magnitud máxima (1)	Localización		Magnitud máxima (1)	Localización		Magnitud máxima (1)	Localización		
	Latitud	Longitud		Latitud	Longitud		Latitud	Longitud	
4.4	9.3°	82.7°	4.5	9.1°	81.9°	4.5	9.7°	81.8°	1
-	-	-	3.6	8.2°	80.0°	4.2	8.3°	79.9°	2
5.1	8.9°	77.5°	4.8	8.7°	77.6°	4.3	9.7°	79.3°	3
6.4	7.0°	82.4°	5.6	7.7°	82.9°	4.8	8.3°	82.7°	4
4.9	8.8°	78.0°	5.8	8.2°	77.4°	4.3	7.3°	78.2°	5
3.9	7.6°	80.7°	3.8	7.6°	80.7°	3.9	7.6°	80.8°	6
5.3	7.3°	79.9°	4.5	7.5°	80.7°	4.5	6.4°	80.5°	7
3.8	8.5°	79.3°	4.8	9.3°	78.6°	3.9	9.5°	79.4°	8
3.6	8.9°	79.9°	3.4	8.7°	79.5°	3.4	8.9°	79.7°	9
4.5	7.6°	81.8°	5.5	7.6°	81.9°	4.9	7.6°	82.0°	10

**Cuadro 4. SISMOS Y MAGNITUD MÍNIMA, MÁXIMA Y PROMEDIO, REGISTRADOS EN LA REPÚBLICA, POR MES, SEGÚN PROVINCIA: AÑO 2016**

Provincia	Total	Meses											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
<b>TOTAL DE SISMOS (a)</b>	<b>983</b>	<b>87</b>	<b>133</b>	<b>78</b>	<b>65</b>	<b>132</b>	<b>58</b>	<b>64</b>	<b>91</b>	<b>48</b>	<b>96</b>	<b>72</b>	<b>59</b>
<b>Bocas del Toro (1)</b>													
<b>Sismos</b>	<b>133</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>39</b>	<b>13</b>	<b>10</b>
Magnitud Mínima		2.5	2.4	2.6	3.1	2.3	2.5	2.2	2.1	2.5	2.2	2.0	2.3
Magnitud Máxima		4.5	3.9	3.9	4.4	4.2	3.4	3.6	3.1	2.9	3.1	3.8	3.6
Magnitud Promedio		3.9	3.3	3.3	3.8	3.0	2.9	2.8	2.6	2.6	2.5	2.6	3.5
<b>Coclé</b>													
<b>Sismos</b>	<b>7</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>3</b>	-	<b>2</b>	<b>2</b>
Magnitud Mínima		-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	-	2.3	2.6
Magnitud Máxima		-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	3.6	4.2
Magnitud Promedio		-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	-	2.9	3.4
<b>Colón (2)</b>													
<b>Sismos</b>	<b>37</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	-	<b>2</b>
Magnitud Mínima		3.1	4.0	3.7	2.7	3.1	2.3	3.7	3.3	3.7	3.5	-	3.0
Magnitud Máxima		4.3	4.1	4.1	4.3	4.1	3.3	3.9	3.6	2.8	3.5	-	3.9
Magnitud Promedio		3.5	4.0	3.8	3.5	3.6	2.8	3.7	3.4	3.7	3.5	-	3.4
<b>Chiriquí (1)</b>													
<b>Sismos</b>	<b>461</b>	<b>42</b>	<b>61</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>55</b>	<b>24</b>	<b>31</b>	<b>46</b>	<b>26</b>	<b>46</b>	<b>48</b>	<b>25</b>
Magnitud Mínima		2.2	2.2	2.5	2.7	1.8	2.4	2.2	2.3	2.0	2.1	1.2	1.9
Magnitud Máxima		4.5	4.5	4.8	4.3	4.8	4.7	4.4	4.2	4.2	4.5	4.4	3.9
Magnitud Promedio		3.1	3.1	3.3	3.4	3.4	3.3	3.6	3.0	2.8	2.9	2.9	2.6
<b>Darién (3)</b>													
<b>Sismos</b>	<b>29</b>	-	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Magnitud Mínima		-	3.9	4.1	2.5	2.9	3.9	3.1	3.7	2.7	4.3	3.8	4.1
Magnitud Máxima		-	3.9	4.1	4.2	3.8	4.2	3.7	3.7	3.4	4.3	3.8	4.1
Magnitud Promedio		-	3.9	4.1	3.4	3.3	4.0	3.4	3.7	3.0	4.3	3.8	4.1
<b>Herrera</b>													
<b>Sismos</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	-	<b>1</b>	-	<b>1</b>	<b>2</b>	-	<b>1</b>	-	<b>3</b>	<b>3</b>
Magnitud Mínima		3.1	3.6	-	3.6	-	3.3	3.1	-	3.9	-	3.1	2.8
Magnitud Máxima		3.1	3.6	-	3.6	-	3.3	3.2	-	3.9	-	3.9	3.7
Magnitud Promedio		3.1	3.6	-	3.6	-	3.3	3.1	-	3.9	-	3.4	3.2
<b>Los Santos</b>													
<b>Sismos</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>22</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
Magnitud Mínima		3.1	2.4	2.4	2.7	2.5	2.5	2.3	2.0	2.9	2.4	2.7	2.7
Magnitud Máxima		4.8	4.1	3.8	3.9	4.0	3.7	4.1	4.2	3.6	3.5	3.5	3.3
Magnitud Promedio		3.7	3.5	2.9	3.4	3.4	3.2	3.1	2.8	3.2	2.7	3.0	3.0
<b>Panamá</b>													
<b>Sismos</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	-	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	-	-	-
Magnitud Mínima		3.0	3.9	3.5	3.1	2.3	-	2.8	2.2	2.8	-	-	-
Magnitud Máxima		3.6	3.9	3.5	3.1	3.5	-	3.0	2.7	2.8	-	-	-
Magnitud Promedio		3.2	3.9	3.5	3.1	3.0	-	2.9	2.4	2.8	-	-	-
<b>Panamá Oeste</b>													
<b>Sismos</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	-	<b>1</b>	-	<b>1</b>	-	-	<b>2</b>	-	-	-	-
Magnitud Mínima		3.2	-	3.3	-	3.2	-	-	1.4	-	-	-	-
Magnitud Máxima		3.4	-	3.3	-	3.2	-	-	2.2	-	-	-	-
Magnitud Promedio		3.3	-	3.3	-	3.2	-	-	1.8	-	-	-	-
<b>Veraguas (1)</b>													
<b>Sismos</b>	<b>165</b>	<b>19</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>33</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>27</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>14</b>
Magnitud Mínima		2.7	1.7	2.8	2.6	2.1	2.4	2.0	2.3	2.5	2.5	2.4	2.6
Magnitud Máxima		4.9	4.1	4.8	4.2	4.4	4.0	3.2	4.7	3.7	3.4	2.4	4.7
Magnitud Promedio		3.6	3.6	3.7	3.6	3.1	3.0	2.9	3.5	3.1	2.9	2.4	3.3

(1) Incluye la Comarca Indígena Ngäbe Buglé.

(2) Incluye la Comarca Indígena Kuna Yala.

(3) Incluye la Comarca Indígena Emberá.

(a) Magnitud, Escala Richter.

- Cantidad nula o cero.

Fuente: Registros Sismológicos, Instituto de Geociencias, Universidad de Panamá.

# Estadísticas ambientales

## Comentarios



### Índice de intensidad del flujo vehicular



El índice de intensidad del flujo vehicular es un indicador que muestra la relación entre el parque vehicular y la longitud de la red vial nacional. Este indicador aumentó 1.7 % en el 2016. Este aumento impacta en la emisión de gases, en el incremento de accidentes de tránsito y de la incidencia de enfermedades respiratorias.

### Oferta de energía



La matriz energética del país ha experimentado muy pocos cambios en el 2016. Durante este período persistió la mayor dependencia de los combustibles fósiles; no obstante, se evidencia un leve incremento en la oferta de recursos energéticos proveniente de fuentes renovables, ya que pasó de 21.5% en 2012 a 23.8 % en 2016.



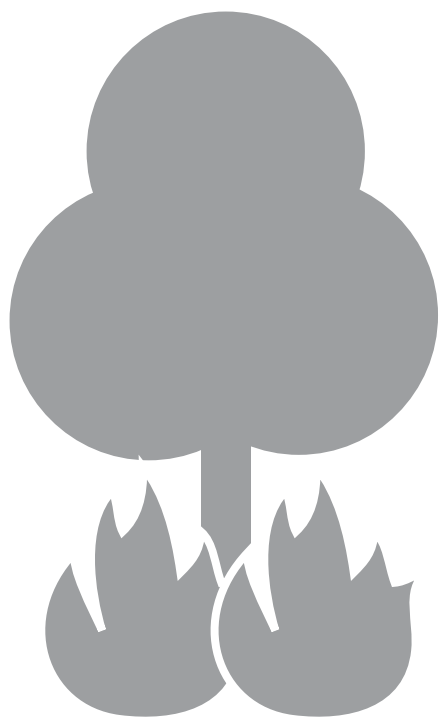
### Concesiones para uso de agua

El Ministerio de Ambiente otorgó 30 concesiones durante el 2016 para uso de fuentes superficiales y subterráneas de agua, mediante el Decreto Ley 35 de 22 de septiembre de 1966.



## Superficie reforestada

La tala ilegal, la ganadería extensiva y el desarrollo urbanístico, fueron las principales causas de la pérdida de cobertura boscosa, motivo por el cual se busca restaurar los ecosistemas. Durante el 2016 se reforestaron 1,961 hectáreas, lo representó 1,394 más que el 2015 cuando se plantaron 567 hectáreas.



## Incendios y superficie afectada, por uso del suelo

Los incendios forestales y agropecuarios continúan siendo un problema para los ecosistemas. En el 2016, se reportaron 4,664 incendios, lo que representó un incremento de 6.9% con respecto al 2015. De las 80,295.5 hectáreas afectadas en el 2016, el 51.5 % corresponde a superficie boscosa y el 48.5 % son de uso agrícola y ganadero.





### **Superficie de las áreas protegidas**

Según los reportes del Ministerio de Ambiente (MIAMBIENTE), durante el 2016 se incorporaron dos nuevas áreas protegidas al sistema nacional, la Cinta Norteña en la provincia de Panamá y Cerro Plata en la provincia de Veraguas. La superficie total en áreas protegidas al 2016 se estimó en 67,137.9 km<sup>2</sup>.

### **Permisos de vida silvestre tramitados**

El número de permisos para la extracción de especies silvestres con propósitos científicos y comerciales durante el 2016 alcanzaron 804 solicitudes, 48 más en comparación con el 2015.



### **Proyectos con estudios de impacto ambiental**

Durante el 2016 se registraron 1,254 Estudio de Impacto Ambiental (EIA). Los EIA son instrumentos de gran utilidad que permiten evaluar y prever los efectos que se pueden ocasionar en el ambiente tras el desarrollo de proyectos de inversión. Dependiendo de su complejidad, se clasifica en tres categorías (I,II,III) y le corresponde al Ministerio de Ambiente (MIAMBIENTE) realizar la evaluación de dichos estudios.

**Cuadro 1. ÍNDICE DE INTENSIDAD DEL FLUJO VEHICULAR  
EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16**

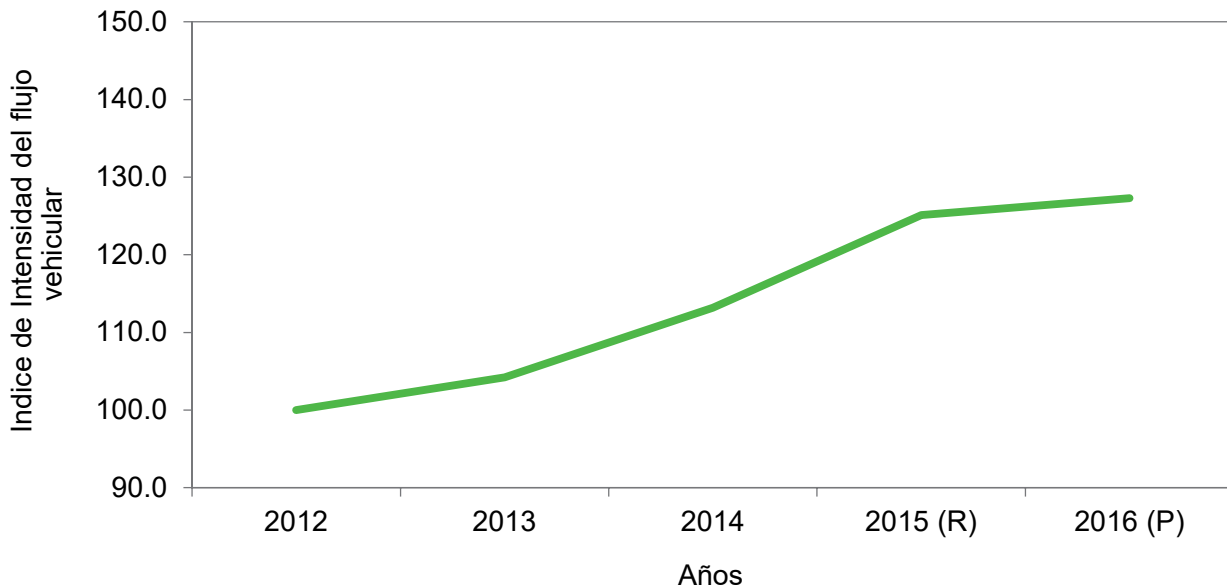
<b>Año</b>	<b>Vehículos</b>	<b>Longitud de la red vial (km)</b>	<b>Vehículos/km</b>	<b>Índice de intensidad del flujo vehicular (año 2012=100)</b>
2012	574,714	15,555.9	36.9	100.0
2013	598,926	15,564.7	38.5	104.2
2014	655,096	15,666.8	41.8	113.2
2015 (R)	730,221	15,794.3	46.2	125.1
2016 (P)	771,701	16,405.3	47.0	127.3

(P) Cifras preliminares.

(R) Cifras revisadas.

Fuente: Registros de venta de placas que se llevan en las Tesorerías Municipales de la República y la Dirección Nacional de Mantenimiento Vial, Ministerio de Obras Públicas.

**ÍNDICE DE INTENSIDAD DEL FLUJO VEHICULAR  
EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16**





**Cuadro 2. OFERTA DE ENERGÍA EN LA REPÚBLICA, POR TIPO DE RECURSOS:  
AÑOS 2012-16**

Año	Oferta de energía (en miles de barriles equivalentes de petróleo)								Proporción de la oferta de energía de los recursos renovables
	Total	Total de recursos renovables	Recursos renovables					Recursos no renovables	
			Hydroenergía	Eólica	Solar	Leña	Productos de caña		
2012	<b>30,426.0</b>	<b>6,527.1</b>	4,173.2	-	-	1,550.7	803.2	23,898.9	21.5
2013	<b>33,824.7</b>	<b>6,557.2</b>	3,992.0	1.0	-	1,541.1	1,023.1	27,267.5	19.4
2014	<b>30,816.6</b>	<b>6,593.9</b>	3,898.7	72.1	0.8	1,531.5	1,090.8	24,222.7	21.4
2015 (R)	<b>31,248.1</b>	<b>7,448.9</b>	4,847.8	259.3	10.9	1,521.9	809.0	23,799.2	23.8
2016 (P)	<b>32,877.9</b>	<b>7,816.2</b>	5,053.7	387.4	44.2	1,512.6	818.3	25,061.7	23.8

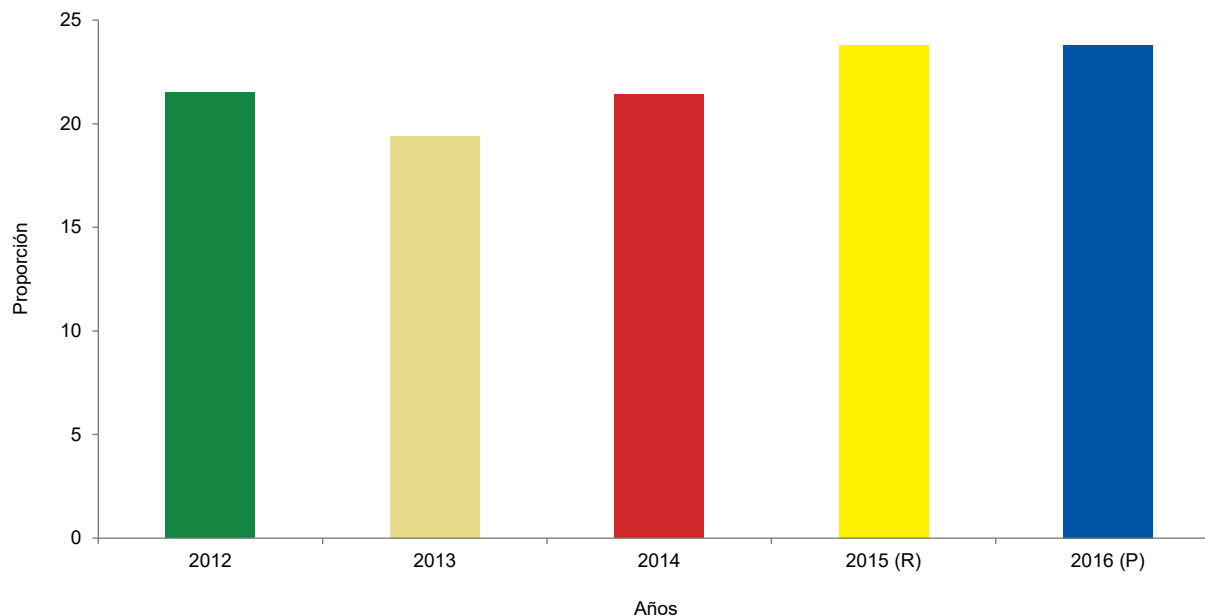
- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

(R) Cifras revisadas.

Fuente: Secretaría Nacional de Energía, Ministerio de la Presidencia.

**PROPORCIÓN DE LA OFERTA DE ENERGÍA DE LOS RECURSOS RENOVABLES,  
EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16**



**Cuadro 3. CONCESIONES PARA USO DE AGUA EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2012-16**

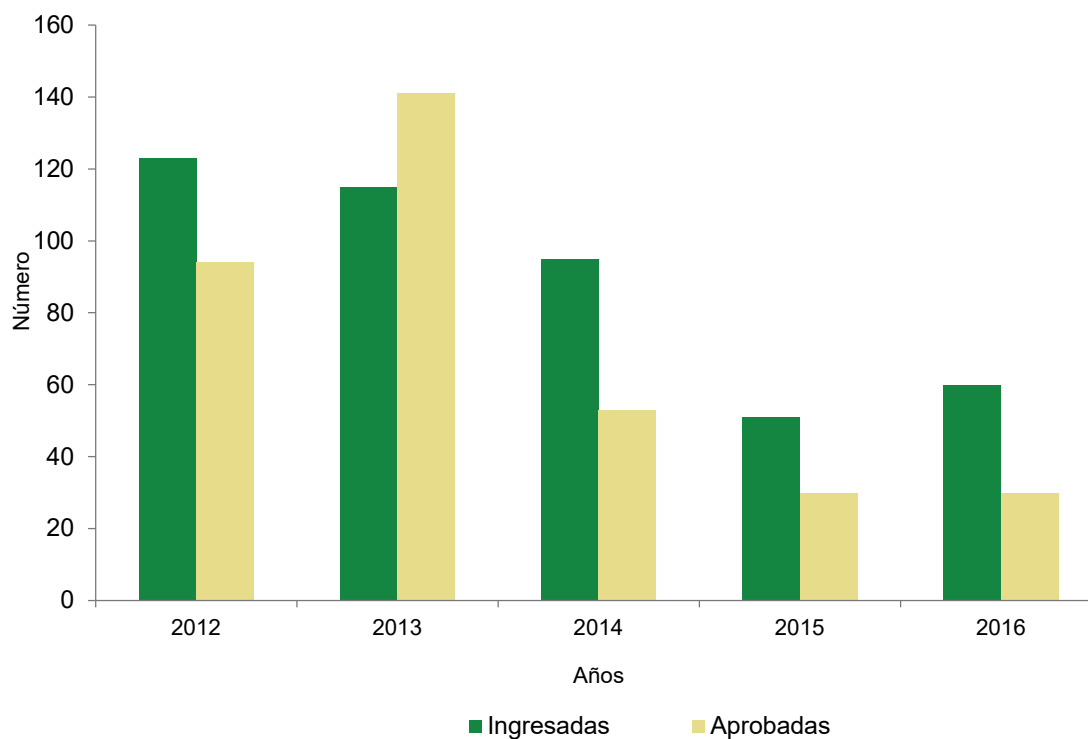
Provincia y comarca indígena	Concesiones para uso de agua									
	Ingresadas					Aprobadas				
	2012	2013	2014	2015	2016	2012	2013	2014	2015	2016
<b>TOTAL</b>	<b>123</b>	<b>115</b>	<b>95</b>	<b>51</b>	<b>60</b>	<b>94</b>	<b>141</b>	<b>53</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
Bocas del Toro	-	2	1	2	3	-	2	-	1	-
Coclé	11	13	9	1	1	8	12	2	3	1
Colón	1	1	-	5	-	-	2	-	-	-
Chiriquí	88	69	66	31	45	59	97	35	16	22
Darién	1	1	-	-	-	-	-	1	-	1
Herrera	2	2	2	2	2	3	2	3	3	-
Los Santos	1	-	5	1	-	3	1	-	-	1
Panamá	8	4	3	2	3	8	8	5	3	1
Panamá Oeste	9	17	3	4	4	10	14	4	3	4
Veraguas	2	6	6	3	2	3	3	3	1	-
Comarca Ngäbe Buglé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NOTA: en el resto de las comarcas indígenas no se dan concesiones de agua.

- Cantidad nula o cero.

Fuente: Dirección de Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas, Ministerio de Ambiente (MIAMBIENTE).

**CONCESIONES PARA USO DE AGUA, EN LA REPÚBLICA:  
AÑOS 2012-16**







**Cuadro 4. SUPERFICIE REFORESTADA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2012-16**

Provincia y comarca indígena	Superficie reforestada (hectáreas)					
	Total	2012	2013	2014	2015	2016
<b>TOTAL</b>	<b>7,418</b>	<b>3,287</b>	<b>1,330</b>	<b>273</b>	<b>567</b>	<b>1,961</b>
Bocas del Toro	360	48	221	71	6	14
Coclé	217	77	94	10	-	35
Colón	259	7	187	...	...	65
Chiriquí	1,488	48	396	67	106	871
Darién	2,021	2,021	...	...	...	...
Herrera	199	29	68	2	-	100
Los Santos	236	10	4	18	16	189
Panamá	1,163	1,039	46	1	...	77
Panama Oeste	32	..	..	6	5	20
Veraguas	1,358	7	281	74	433	563
Comarca Kuna Yala	1	...	...	...	...	1
Comarca Ngäbe Buglé	83	...	32	25	1	26

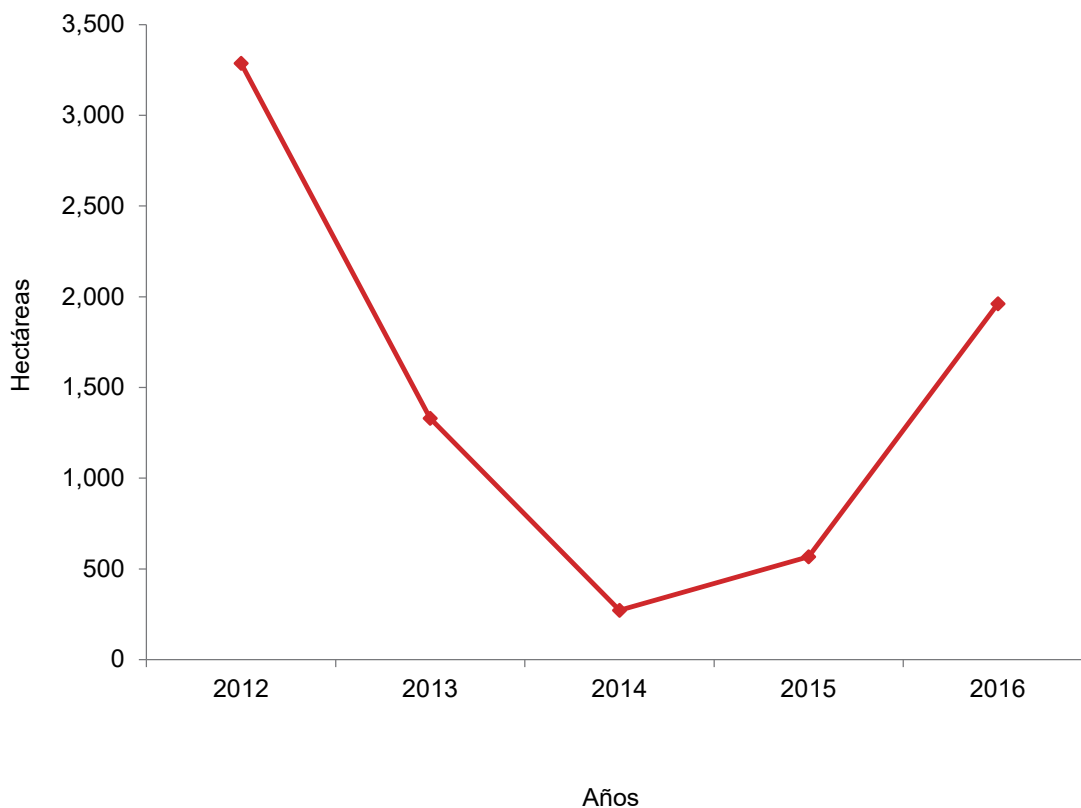
.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

... Información no disponible.

- Cantidad nula o cero.

Fuente: Dirección de Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas, Ministerio de Ambiente (MIAMBIENTE).

**SUPERFICIE REFORESTADA EN LA REPÚBLICA:  
AÑOS 2012-16**



**Cuadro 5. INCENDIOS Y SUPERFICIE AFECTADA EN LA REPÚBLICA,  
POR USO DEL SUELO, SEGÚN PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA:  
AÑOS 2012-16**

Provincia y comarca indígena	Incendios	Superficie afectada (hectáreas)		
		Total	Uso del suelo	
			Forestal	Agropecuario
<b>2012</b>	<b>157</b>	<b>2,095.9</b>	<b>1,010.2</b>	<b>1,085.7</b>
Coclé	35	196.4	30.3	166.1
Colón	18	4.4	-	4.4
Chiriquí	19	526.7	355.5	171.2
Herrera	23	489.9	94.9	395.0
Los Santos	6	96.0	23.0	73.0
Panamá	32	698.5	449.0	249.5
Veraguas	12	68.5	56.5	12.0
Comarca Ngäbe Buglé	12	15.5	1.0	14.5
<b>2013</b>	<b>199</b>	<b>5,169.1</b>	<b>3,365.5</b>	<b>1,803.6</b>
Coclé	68	637.6	200.8	436.8
Colón	-	-	-	-
Chiriquí	37	1,894.3	1,160.2	734.1
Herrera	10	175.0	148.1	26.9
Los Santos	9	142.0	122.0	20.0
Panamá	50	531.3	209.4	321.9
Veraguas	25	1,789.1	1,525.1	264.0
Comarca Ngäbe Buglé	-	-	-	-
<b>2014</b>	<b>693</b>	<b>3,513.8</b>	<b>737.8</b>	<b>2,776.0</b>
Coclé	25	127.9	21.4	106.5
Colón	13	14.5	5.0	9.5
Chiriquí	356	931.8	133.1	798.7
Herrera	225	896.5	257.0	639.6
Los Santos	17	530.5	0.5	530.0
Panamá	2	42.0	42.0	-
Panamá Oeste	32	719.0	35.6	683.4
Veraguas	3	126.2	126.2	-
Comarca Ngäbe Buglé	20	125.4	117.0	8.4
<b>2015</b>	<b>4,364</b>	<b>32,871.3</b>	<b>13,589.5</b>	<b>19,281.9</b>
Bocas del Toro	4	0.6	-	0.6
Coclé	668	6,345.0	3,857.8	2,487.2
Colón	7	79.3	50.0	29.3
Chiriquí	1,061	4,519.6	1,742.6	2,777.0
Darién	28	738.0	421.8	316.2
Herrera	430	3,530.5	1,929.5	1,601.0
Los Santos	544	10,957.9	2,320.2	8,637.7
Panamá	636	1,419.6	193.5	1,226.1
Panamá Oeste	535	956.7	432.2	524.5
Veraguas	368	3,497.4	2,069.9	1,427.6
Comarca Ngäbe Buglé	83	826.7	572.0	254.8
<b>2016</b>	<b>4,664</b>	<b>80,295.5</b>	<b>41,330.9</b>	<b>38,964.5</b>
Bocas del Toro	23	0.7	0.0	0.7
Coclé	971	13,121.7	3,671.8	9,449.9
Colón	293	4.5	1.8	2.7
Chiriquí	1,037	2,488.6	251.2	2,237.4
Darién	91	46,214.1	28,773.6	17,440.5
Herrera	244	2,498.8	1,385.5	1,113.3
Los Santos	237	1,944.4	227.2	1,717.2
Panamá	715	10,683.3	5,289.0	5,394.3
Panamá Oeste	721	1,733.2	926.2	807.1
Veraguas	308	1,139.6	418.1	721.5
Comarca Ngäbe Buglé	24	466.5	386.5	80.0

- Cantidad nula o cero.

Fuente: Dirección de Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas. Ministerio de Ambiente (MIAMBIENTE).



**Cuadro 6. SUPERFICIE DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN AÑO DE DECLARATORIA: 2016 (P)**

Año de declaratoria	Áreas protegidas	Superficie (km <sup>2</sup> )	Porcentaje de la superficie nacional (1)	Localización (provincias)
	<b>TOTAL</b>	<b>67,137.9</b>		
1918	Bosque Comunal el Colmón	1.4	0.0	Los Santos
1923	Barro Colorado (2)	81.9	0.1	Panamá
1960	Chepigana	293.0	0.5	Darién
1960	La Yeguada	70.2	0.6	Veraguas
1960	Tonosí	16.7	0.6	Los Santos
1966	Altos de Campana	49.2	0.7	Panamá Oeste
1972	Alto Darién	2,163.9	3.6	Darién
1976	Fortuna	195.0	3.8	Chiriquí
1976	Portobelo	359.3	4.3	Colón
1976	Volcán Barú	143.2	4.5	Chiriquí
1977	El Montuoso	124.2	4.6	Herrera
1977	La Tronosa	161.7	4.9	Los Santos
1980	Darién	5,790.0	12.5	Darién
1980	Cenegón del Mangle	8.9	12.6	Herrera
1980	Finca Caraña	0.8	12.6	Chiriquí
1980	Soberanía	221.0	12.9	Panamá y Colón
1981	Cerro Camarón y Pedregoso	0.8	12.9	Herrera
1981	Isla Iguana	1.1	12.9	Los Santos
1982	Peñon de la Honda	23.6	12.9	Los Santos
1983	Palo Seco	1,674.1	15.1	Bocas del Toro
1984	Cerro Hoya	333.4	15.6	Los Santos-Veraguas
1984	Chagres	1,312.6	17.3	Panamá-Colón
1984	Isla de Taboga y Urabá	3.6	17.3	Panamá
1984	Sarigua	46.7	17.4	Herrera
1985	Lago Gatún	3.5	17.4	Colón
1985	Metropolitano	2.3	17.4	Panamá
1986	Omar Torrijos Herrera	252.8	17.7	Coclé
1988	Isla Bastimentos	132.3	17.9	Bocas del Toro
1988	La Amistad	2,070.0	20.6	Bocas del Toro y Chiriquí
1990	Cerro Canajagua	7.7	20.6	Los Santos
1990	Santa Ana de Los Santos	40.7	20.7	Los Santos
1990	Zona Litoral del corregimiento de la Enea	21.3	23.2	Los Santos
1991	Coiba	2,701.3	24.3	Veraguas
1992	Camino de Cruces	46.6	24.4	Panamá
1992	Zona Litoral del corregimiento de El Espinal	33.8	27.4	Los Santos
1993	Cerro Guacamaya	51.2	24.5	Coclé
1993	Tapagra	24.4	24.5	Panamá
1994	El Salto de Las Palmas	0.6	24.5	Veraguas
1994	Golfo de Chiriquí	147.4	24.7	Chiriquí
1994	Golfo de Montijo	864.7	25.9	Veraguas
1994	Isla Cañas	242.8	26.2	Los Santos
1994	Lagunas de Volcán	2.6	26.2	Chiriquí
1994	Los Pozos de Calobre	4.2	26.2	Veraguas
1994	Narganá	994.1	27.5	Comarca Kuna Yala
1994	Playa Boca Vieja	35.8	27.6	Chiriquí
1994	Playa La Barqueta Agrícola	67.0	27.6	Chiriquí
1994	Punta Patiño	132.0	27.8	Darién
1994	San San Pond Sak	161.3	28.0	Bocas del Toro

**Cuadro 6. SUPERFICIE DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN AÑO DE DECLARATORIA: 2016 (P)**

<b>Año de declaratoria</b>	<b>Áreas protegidas</b>	<b>Superficie (km<sup>2</sup>)</b>	<b>Porcentaje de la superficie nacional (1)</b>	<b>Localización (provincias)</b>
1995	Cerro Borrola	4.0	28.0	Herrera
1995	Serranía del Bagre	312.8	28.5	Darién
1996	Ciénaga de Las Macanas	8.6	28.5	Herrera
1996	Majé	172.5	28.7	Panamá
1996	Mimitimbi	4.4	28.7	Bocas del Toro
1997	Bahía de Limón	...	28.7	Colón
1997	Globo de Terreno ubicado en la vertiente del Lago de Miraflores	...	28.7	Panamá
1997	Isla Advent, Zorra y Juan Gallegos	20.3	28.7	Colón
1997	Isla Galeta	6.9	28.7	Colón
1997	Las Islas Orquídeas, Punta Salud, Punta Bobío, Buena Vista, Frijoles y la Península de la Isla Maíz	...	28.7	Colón
1997	Playa Bloof	0.8	28.7	Bocas del Toro
1997	Punta Bruja y Manglares del Río Dejal	0.6	28.7	Panamá Oeste
1997	Ribera Oeste del lago Alhajuela	...	28.7	Panamá
1997	San Lorenzo	96.5	28.9	Colón
1997	Tramos aún no protegidos del antiguo Camino de Cruces	...	28.9	Colón
1997	Tramos no protegidos que bordean el Lago Gatún	...	28.9	Colón
2000	Cerro Cerrezuela	13.6	28.9	Coclé
2001	Cerro Ancón	0.4	28.9	Panamá
2001	Cerro Gaital	2.9	28.9	Coclé
2001	Santa Fe	722.7	29.9	Veraguas
2003	Barú	...	29.9	Chiriquí
2004	Cerro San Cristóbal	...	29.9	Coclé
2004	Damani-Guariviara	240.9	30.2	Comarca Ngäbe Buglé
2004	Santa Isabel	299.8	30.6	Colón
2004	Serranía del Darién	117.7	30.7	Darién
2004	PNN Coiba	2,701.3	34.3	Chiriquí y Veraguas
2005	Cerro Turega y Cucusal	9.0	34.3	Coclé
2005	Manglares del distrito de Antón	24.2	34.4	Coclé
2005	Río San Miguel y sus afluentes	100.0	34.5	Coclé
2006	Costa del Mar Caribe del corregimiento de Calovébora	99.7	34.6	Veraguas
2006	Ecosistemas afines dentro del distrito de Penonomé	15.8	34.6	Coclé
2006	Isla del Rey	98.2	34.8	Panamá
2007	Comunidad de Vaquilla	6.9	34.8	Coclé
2007	Isla Pájaro	0.0	34.8	Bocas del Toro
2007	Manglares de la Costa del distrito de David	167.0	35.0	Chiriquí
2007	Manglares de los corregimientos de Sajalices, Bejuco, Libano y Punta Chame	28.3	35.0	Panamá Oeste
2007	Microcuenca del Río Cacao	55.3	35.1	Los Santos
2007	Santa Isabel	299.8	35.5	Colón
2007	Terrenos Nacionales en la intersección del Río Balsa y Tuira	97.9	35.6	Darién
2007	Archipiélago de las Perlas	1,601.4	37.8	Panamá





**Cuadro 6. SUPERFICIE DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN AÑO DE DECLARATORIA: 2016 (P)**

Año de declaratoria	Áreas protegidas	Superficie (km <sup>2</sup> )	Porcentaje de la superficie nacional (1)	Localización (provincias)
2008	Cerro Caraiguana	3.5	37.8	Coclé
2008	Cerro Moreno, Cerro Iguana, Cerro Gaital, Cerro Los Volteaderos, Cerro Hacha, Cerro Loma Grande, Cerro San Pablo, Cerro La Pita, El Viejito, Cerro La Hoya, Cerro Corral, Cerro Mano de Piedra, Cerro Santo Domingo, Cerro Unión, Bolívar, Cerro San Lucas, Cerro Guacamaya, Cerro Negro, Cerro Belencillo, Cerro Zapillón, y Zapillón	...	37.8	Coclé
2008	Los cerros, cuenca de ríos, áreas montañosas y otros comprendidos en el corregimiento de Las Huacas distrito de Natá (Cerros Pifa, Culebra, Los Chorros, La Potra, La Escoba, La Silla y la Cuenca del Río Chico)	...	37.8	Coclé
2008	Conectividad biológica por la vida natural PROMIR	94.3	37.9	Bocas del Toro
2008	Humedales marinos costeros particularmente los manglares de la República de Panamá	1,486.4	39.9	Panamá
2008	Isla Montuosa	1.4	39.9	Chiriquí
2008	Subcuenca del Río Mensabé	198.3	40.1	Los Santos
2008	Sur de Veraguas	1,687.2	42.4	Veraguas
2008	Zona de Protección Territorial, Urbana y Ambiental, Sector Costero de Chitré	...	42.4	Herrera
2009	Bahía de Panamá	856.5	43.5	Panamá
2009	Cerro La India Dormida, Caraiguana, Coscorrón, Guacamayo, La Cruz, El Sombrero y otros	...	43.5	Coclé
2009	Cabecera de ríos de los corregimientos El Palmar, El Cope y Olá (cabecera)	...	43.5	Coclé
2009	Cuencas del Río Cucuyal y Toryí Arriba	...	43.5	Panamá
2009	Matumbal Isla Colón	0.3	43.5	Bocas del Toro
2009	Donoso	1,959.2	46.1	Colón
2009	El Encanto y Cerro La Gallota	...	46.1	Coclé
2009	Guagara	2.5	46.1	Bocas del Toro
2009	Isla Escudo de Veraguas-Degó	421.3	46.7	Comarca Ngäbe Buglé
2009	Pablo Arturo Barrios	150.6	46.9	Los Santos
2010	Los sectores de Alto de Piedra, Serranía del Tute y áreas aledañas	...	46.9	Veraguas
2010	Playa La Marinera	9.7	46.9	Los Santos
2011	Cerros, ríos y afluentes de agua de los corregimientos de Llano Grande El Harino, Piedras Gordas, Las Lomas, El Potrero y la Pintada cabecera	...	46.9	Coclé

**Cuadro 6. SUPERFICIE DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN AÑO DE DECLARATORIA: 2016 (P)**

<b>Año de declaratoria</b>	<b>Áreas protegidas</b>	<b>Superficie (km<sup>2</sup>)</b>	<b>Porcentaje de la superficie nacional (1)</b>	<b>Localización (provincias)</b>
2012	Cerro Cabra, los chorros de Santa Clara de las afluentes del río Paja	...	46.9	Panamá
2013	Cerro Miguel	...	46.9	Coclé
2013	Manglares de los corregimientos de Sajalices, Bejuco, El Líbano y Punta Chame	...	46.9	Panamá Oeste
2013	Río Corita y sus afluentes	...	46.9	Veraguas
2013	Filo del Tallo-Canglón (3)	380.1	47.4	Darién
2014	Cerro Peñón	2.9	47.4	Panamá
2014	Río Cañazas y sus afluentes	...	47.4	Veraguas
2015	Panamá Norte	...	47.4	Panamá
2015	Manglares de Panamá Viejo	0.8	47.4	Panamá
2015	Banco Volcán	14,212.2	..	Mar Caribe de Panamá
2015	Cordillera de Coiba	17,223.5	..	Océano Pacífico de Panamá
2016	Cinta Norteña	0.6	47.4	Panamá
2016	Cerro Plata	...	47.4	Veraguas

NOTA: Incluye las áreas protegidas de la Autoridad de los Recursos Acuáticos (ARAP).

El dato de la superficie total de la República, utilizado para calcular el porcentaje de la superficie nacional protegida, fue suministrado por el Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia" y está sujeto a revisión. Superficie total de la República: 75,319.8 km<sup>2</sup> (incluye áreas de masas de aguas continentales con 1,142.5 km<sup>2</sup>).

Las áreas protegidas de Banco Volcán y Cordillera de Coiba son de condición netamente marina. Están localizadas en la Zona Económica Exclusiva de la República de Panamá, en el Mar Caribe y el Océano Pacífico, respectivamente.

(1) Valor porcentual acumulado.

(2) Área protegida administrada por el Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales (STRI).

(3) Unificación de la Reserva Hidrológica Serranía Filo del Tallo y la Reserva Forestal Canglón.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

... Información no disponible.

0.0 Cuando la cantidad es menor a la mitad de la unidad o fracción decimal adoptada para la expresión del dato.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Programa de Monitoreo de Efectividad de Manejo de Áreas Protegidas, Dirección de Áreas Protegidas y Vida Silvestre, Ministerio de Ambiente (MIAMBIENTE).



**Cuadro 7. PERMISOS DE VIDA SILVESTRE TRAMITADOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN TIPO DE PERMISO: AÑOS 2012-16**

Tipo de permiso	Permisos de vida silvestre				
	2012	2013	2014	2015 (R)	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>591</b>	<b>911</b>	<b>709</b>	<b>756</b>	<b>804</b>
<b>Permisos científicos</b>	<b>447</b>	<b>318</b>	<b>363</b>	<b>457</b>	<b>409</b>
Colecta especial	70	99	145	188	159
Colecta	161	59	51	51	57
Exportación	188	141	149	185	166
Importación	25	15	15	27	24
Reexportación	-	-	2	6	2
Reimportación	3	4	-	-	1
Otros	-	-	1	-	-
<b>Permisos comerciales</b>	<b>144</b>	<b>593</b>	<b>346</b>	<b>299</b>	<b>395</b>
Exportación	38	403	49	45	107
Reexportación	11	16	28	16	23
Importación	95	174	269	238	265

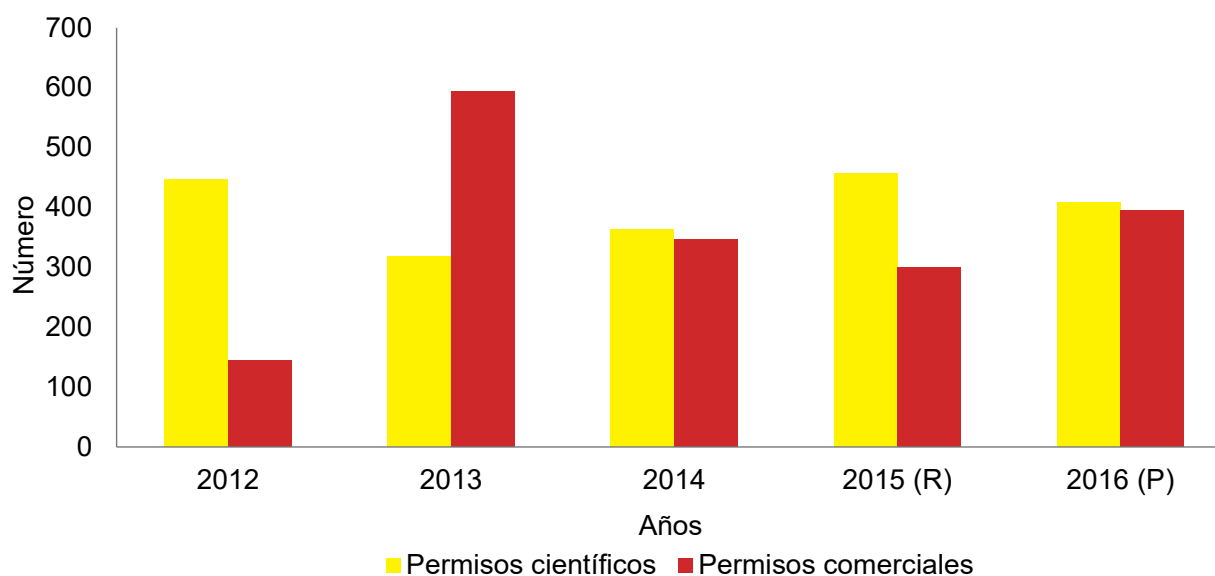
- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares

(R) Cifras revisadas

Fuente: Dirección de Áreas Protegidas y Vida Silvestre, Ministerio de Ambiente.

**PERMISOS DE VIDA SILVESTRE TRAMITADOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN TIPO DE PERMISO: AÑOS 2012-16**

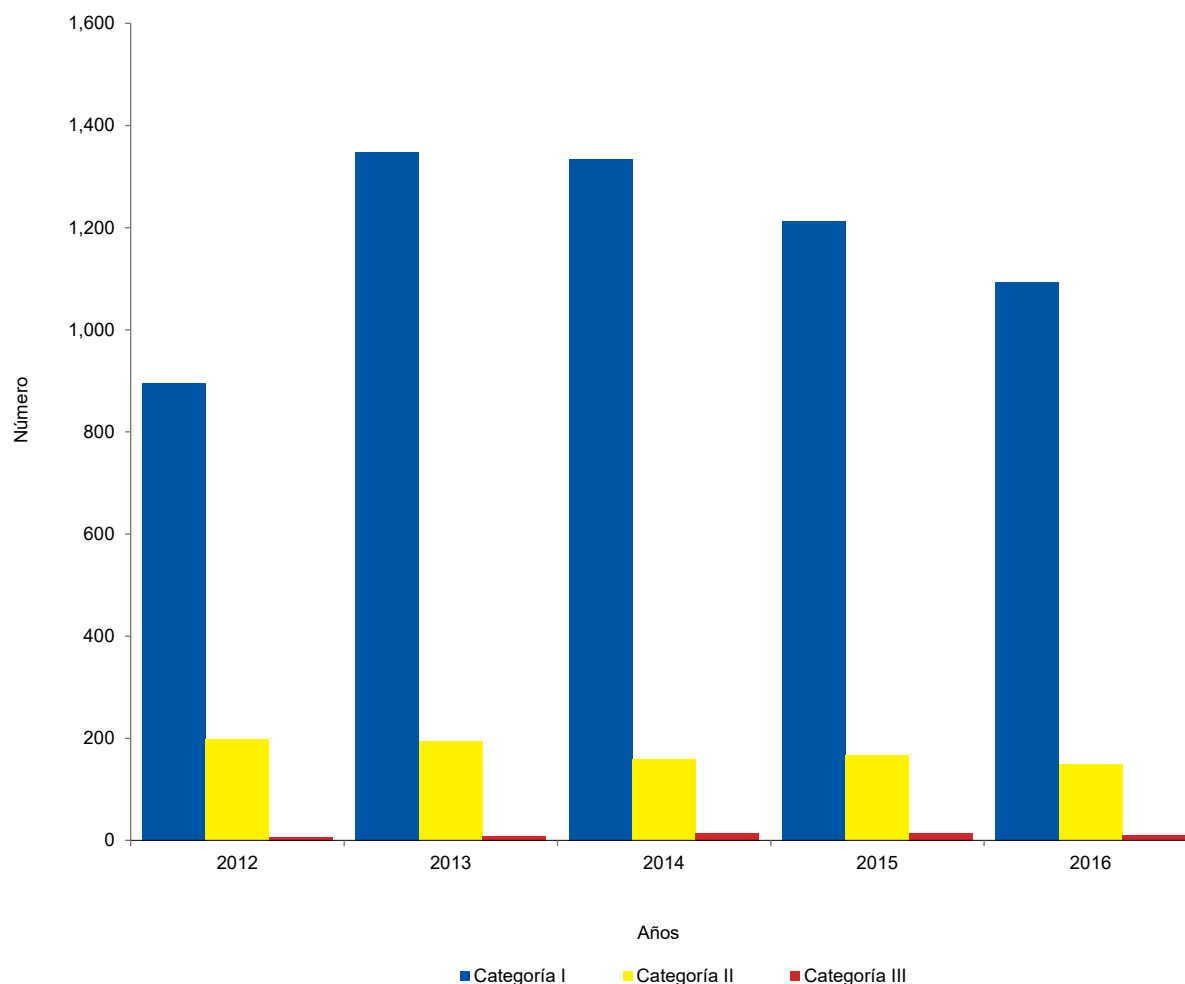


**Cuadro 8. PROYECTOS CON ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL REGISTRADOS EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN CATEGORÍA: AÑOS 2012-16**

Categoría	Estudios de impacto ambiental									
	2012		2013		2014		2015		2016	
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
<b>TOTAL</b>	<b>1,101</b>	<b>100.0</b>	<b>1,553</b>	<b>100.0</b>	<b>1,508</b>	<b>100.0</b>	<b>1,395</b>	<b>100.0</b>	<b>1,254</b>	<b>100.0</b>
Categoría I	895	81.3	1,349	86.9	1,334	88.5	1,213	87.0	1,094	87.2
Categoría II	199	18.1	195	12.6	160	10.6	167	12.0	150	12.0
Categoría III	7	0.6	9	0.6	14	0.9	15	1.1	10	0.8

NOTA: Información al 30 de enero de 2017. Datos depurados.  
Fuente: Ministerio de Ambiente (MIAMBIENTE).

**PROYECTOS CON ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL REGISTRADOS EN LA  
REPÚBLICA, SEGÚN CATEGORÍA: AÑOS 2012-16**





# Situación DEMOGRÁFICA

---



Población



Estadísticas vitales



Migración



# Población

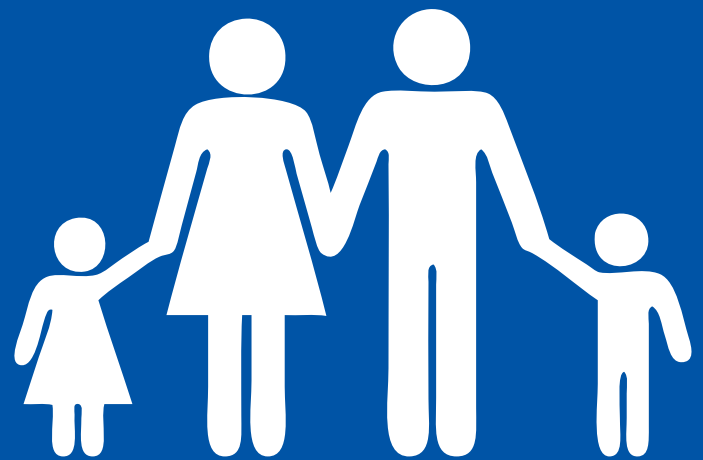
## Comentarios



El crecimiento de la población panameña durante el período 2012-16 presentó un aumento próximo a un cuarto de millón de personas, (249,532), lo que representó un incremento porcentual de 6.6. La diferencia entre la cuantía de hombres y mujeres se reduce. El índice de masculinidad del país, durante este tiempo de estudio, varió entre 101.0 y 100.7 hombres por cada 100 mujeres, se observó que la relación entre ambos sexos tiende al equilibrio, el 50.2% de la población es masculina y el 49.8% femenina, situación que se mantuvo durante el período.



La provincia de Panamá mostró una mayor proporción de mujeres que de hombres, por efecto del flujo de inmigración femenina hacia esta provincia, en busca de un mejor nivel de vida. Las comarcas Kuna Yala y Ngäbe Buglé también presentaron mayor cuantía femenina, por la emigración masculina hacia otras provincias. Las provincias de Bocas del Toro, Coclé, Colón, Darién, Veraguas y la Comarca Emberá registraron mayor proporción de hombres. El resto de las provincias mostraron una situación de equilibrio entre ambos sexos.



Para el 2016, las provincias de Panamá, Panamá Oeste y Colón concentraron el 59.2% de la población; Bocas del Toro, Chiriquí y la Comarca Ngäbe Buglé, el 20.3%; mientras Coclé, Herrera, Los Santos y Veraguas, el 17.8%; Darién, las comarcas Kuna Yala y Emberá representaron el 2.7% de la población total.



La actual división política administrativa divide al país en 78 distritos, se cuenta con el nuevo distrito de Almirante, segregado del distrito de Changuinola en la provincia de Bocas del Toro. El 58.3% de la población se ubicó en los distritos de Panamá, San Miguelito, Arraiján, Colón, La Chorrera y David. En los 72 distritos restantes y adicionando la Comarca Kuna Yala, se concentró el 41.7% restante de la población total.

Los menores de 15 años representaron el

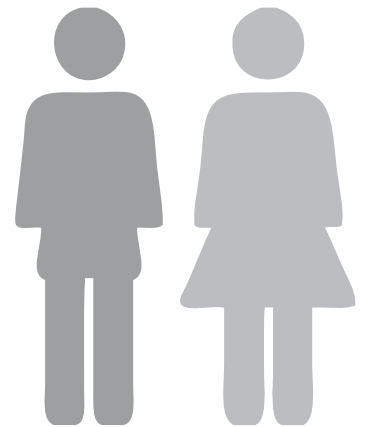
27.1%

Panamá se caracterizó por tener una estructura de población relativamente joven. Para el 2016 en el país, los menores de 15 años representaban el 27.1%. Con porcentajes por debajo del promedio nacional, se encontraron Herrera, Los Santos, Panamá y Panamá Oeste; mientras que Bocas del Toro, Colón, Darién y las comarcas indígenas tuvieron estructuras de población mucho más joven que el promedio nacional con porcentajes de población menores de 15 años, cuyo promedio fluctúan entre el 31.2% y 43.8%. Las provincias de Coclé, Chiriquí y Veraguas tuvieron porcentajes ligeramente superior al promedio nacional.

La población de 65 y más años en la República representó el

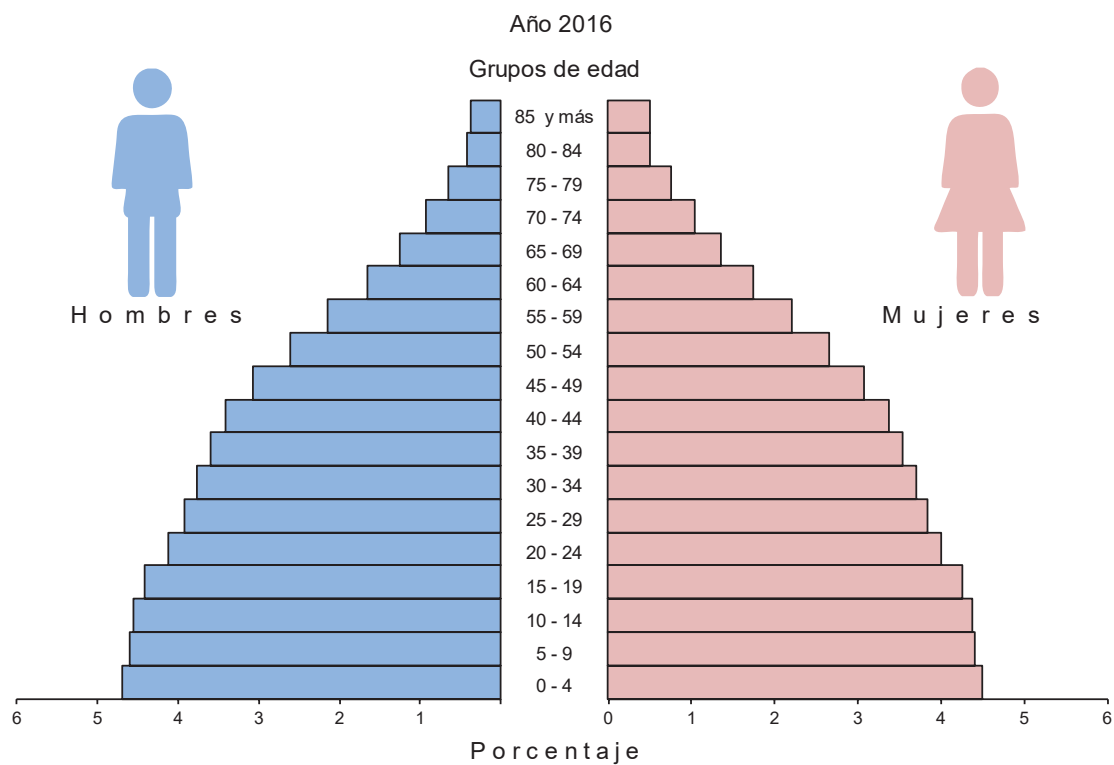
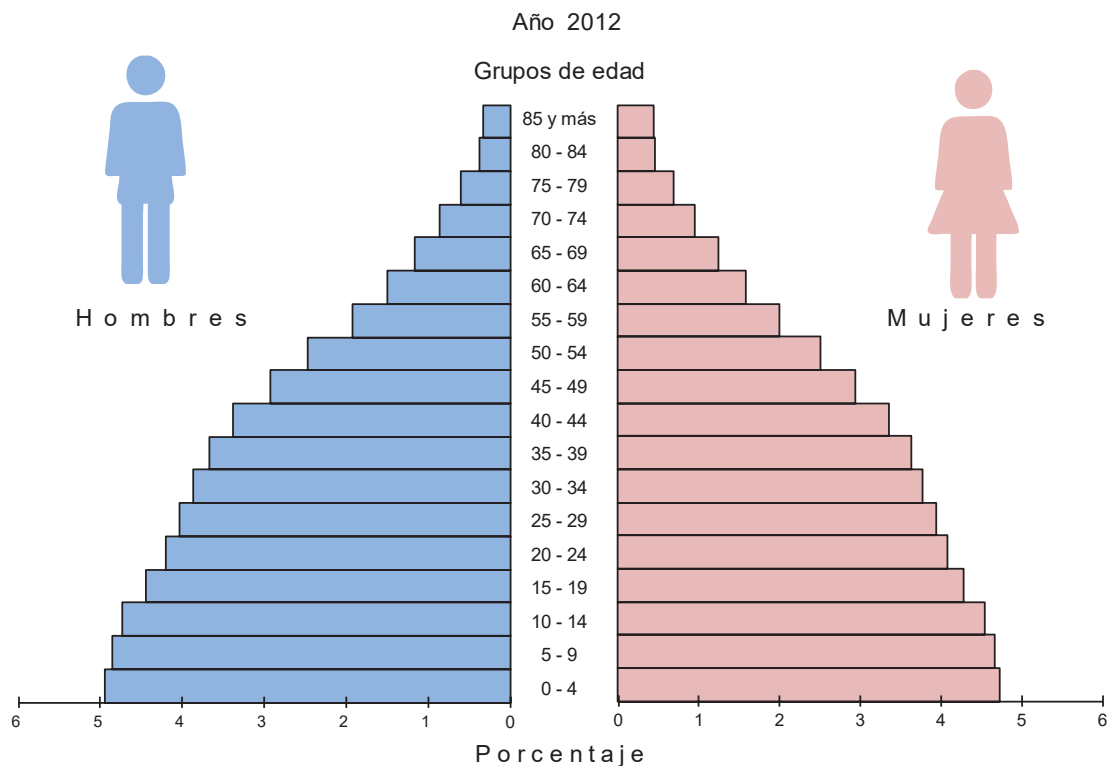
7.8%

En 2016, se estimó una tasa bruta de natalidad de aproximadamente 18.6 nacidos vivos por cada mil habitantes; mientras que la tasa bruta de mortalidad alcanzó 5.0 defunciones por cada mil personas, lo que reflejó un crecimiento natural de 13.6 personas por mil habitantes, aunado a la tasa neta migratoria internacional positiva, estimada en 1.6 por mil personas, representó una tasa de crecimiento total de 15 por cada mil personas.





## PIRÁMIDE DE LA POBLACIÓN DE LA REPÚBLICA: AL 1 DE JULIO DE 2012 Y 2016





**Cuadro 1. ESTIMACIÓN DE LA POBLACIÓN TOTAL EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD: AÑOS 2012-16**

Sexo y grupos de edad	Estimación al 1 de julio				
	2012	2013	2014	2015	2016
<b>TOTAL</b>	<b>3,787,511</b>	<b>3,850,735</b>	<b>3,913,275</b>	<b>3,975,404</b>	<b>4,037,043</b>
0 - 4	366,104	367,619	368,852	370,005	370,725
5 - 9	360,379	361,396	362,185	362,768	363,595
10 - 14	350,991	353,958	356,620	358,651	360,177
15 - 19	330,330	335,534	340,482	345,556	349,908
20 - 24	313,490	316,292	319,489	323,080	327,790
25 - 29	302,383	305,479	308,315	310,893	313,211
30 - 34	289,323	292,106	295,172	298,533	301,592
35 - 39	276,468	279,878	282,963	285,652	288,510
40 - 44	255,027	260,767	265,976	270,190	274,032
45 - 49	221,885	228,090	234,420	241,273	247,932
50 - 54	187,930	194,640	201,040	207,085	212,756
55 - 59	148,456	154,725	161,328	168,288	175,577
60 - 64	116,385	121,079	126,080	131,310	136,739
65 - 69	90,747	94,060	97,487	101,172	105,170
70 - 74	68,556	71,152	73,838	76,627	79,521
75 - 79	48,672	50,642	52,682	54,802	56,993
80 - 84	31,548	32,900	34,304	35,778	37,319
85 y más	28,837	30,418	32,042	33,741	35,496
<b>Hombres</b>	<b>1,903,085</b>	<b>1,934,264</b>	<b>1,965,087</b>	<b>1,995,695</b>	<b>2,026,044</b>
0 - 4	187,010	187,797	188,436	189,032	189,407
5 - 9	183,953	184,487	184,905	185,219	185,657
10 - 14	179,048	180,579	181,951	183,004	183,793
15 - 19	168,208	170,895	173,448	176,060	178,305
20 - 24	159,005	160,414	162,049	163,902	166,338
25 - 29	153,029	154,493	155,836	157,066	158,181
30 - 34	146,250	147,618	149,100	150,699	152,131
35 - 39	139,170	140,942	142,546	143,948	145,423
40 - 44	127,811	130,725	133,385	135,557	137,551
45 - 49	110,749	113,877	117,065	120,509	123,855
50 - 54	93,203	96,564	99,772	102,807	105,657
55 - 59	72,992	76,084	79,352	82,805	86,428
60 - 64	56,734	58,974	61,372	63,888	66,531
65 - 69	43,814	45,360	46,962	48,696	50,564
70 - 74	32,654	33,839	35,066	36,342	37,667
75 - 79	22,738	23,622	24,536	25,486	26,466
80 - 84	14,350	14,944	15,559	16,203	16,876
85 y más	12,367	13,050	13,747	14,472	15,214



**Cuadro 1. ESTIMACIÓN DE LA POBLACIÓN TOTAL EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD: AÑOS 2012-16**

Sexo y grupos de edad	Estimación al 1 de julio				
	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Mujeres</b>	<b>1,884,426</b>	<b>1,916,471</b>	<b>1,948,188</b>	<b>1,979,709</b>	<b>2,010,999</b>
0 - 4	179,094	179,822	180,416	180,973	181,318
5 - 9	176,426	176,909	177,280	177,549	177,938
10 - 14	171,943	173,379	174,669	175,647	176,384
15 - 19	162,122	164,639	167,034	169,496	171,603
20 - 24	154,485	155,878	157,440	159,178	161,452
25 - 29	149,354	150,986	152,479	153,827	155,030
30 - 34	143,073	144,488	146,072	147,834	149,461
35 - 39	137,298	138,936	140,417	141,704	143,087
40 - 44	127,216	130,042	132,591	134,633	136,481
45 - 49	111,136	114,213	117,355	120,764	124,077
50 - 54	94,727	98,076	101,268	104,278	107,099
55 - 59	75,464	78,641	81,976	85,483	89,149
60 - 64	59,651	62,105	64,708	67,422	70,208
65 - 69	46,933	48,700	50,525	52,476	54,606
70 - 74	35,902	37,313	38,772	40,285	41,854
75 - 79	25,934	27,020	28,146	29,316	30,527
80 - 84	17,198	17,956	18,745	19,575	20,443
85 y más	16,470	17,368	18,295	19,269	20,282

Fuente: Estimaciones y Proyecciones de la Población Total del País, por Sexo y Edad: años 1950-2050.  
Situación Demográfica, Boletín N° 13.

**Cuadro 2. ESTIMACIÓN DE LA POBLACIÓN TOTAL EN LA REPÚBLICA, POR PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD: AL 1 DE JULIO DE 2016**

Sexo y grupos de edad	República	Provincia										Comarca indígena		
		Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién	Herrera	Los Santos	Panamá	Panamá Oeste	Veraguas	Kuna Yala	Emberá	Ngäbe Buglé
<b>TOTAL</b>	<b>4,037,043</b>	<b>160,994</b>	<b>259,322</b>	<b>281,094</b>	<b>454,083</b>	<b>55,055</b>	<b>118,334</b>	<b>95,291</b>	<b>1,544,185</b>	<b>564,901</b>	<b>245,284</b>	<b>43,274</b>	<b>12,041</b>	<b>203,185</b>
0 - 4	370,725	22,381	23,409	30,334	43,274	6,115	7,841	5,542	120,076	49,332	22,887	5,992	1,677	31,865
5 - 9	363,595	20,648	23,182	29,448	43,310	5,786	8,568	5,989	117,827	49,311	23,123	5,369	1,487	29,547
10 - 14	360,177	18,740	23,835	27,871	42,735	6,018	9,776	6,717	119,757	46,465	23,866	5,438	1,347	27,612
15 - 19	349,908	16,903	25,105	26,282	40,709	6,156	10,073	7,135	120,629	44,108	23,458	5,011	1,420	22,919
20 - 24	327,790	14,162	24,006	23,057	36,855	5,889	9,609	7,050	114,909	43,279	22,200	4,506	1,202	21,066
25 - 29	313,211	12,382	21,647	21,957	32,436	4,948	9,260	6,802	120,162	41,388	20,506	3,413	1,036	17,274
30 - 34	301,592	11,095	18,803	20,255	29,498	3,373	8,689	6,770	126,716	44,079	17,542	1,971	767	12,034
35 - 39	288,510	9,314	15,373	18,438	27,209	2,721	7,262	5,768	131,802	47,152	13,114	1,278	600	8,479
40 - 44	274,032	8,735	14,910	17,558	25,877	2,560	7,062	6,111	124,499	46,240	11,441	1,308	465	7,266
45 - 49	247,932	7,243	14,038	15,834	26,017	2,270	7,261	6,514	110,830	39,924	10,996	1,264	404	5,337
50 - 54	212,756	5,970	12,442	13,628	24,500	2,067	6,764	6,012	91,516	32,198	11,231	1,271	367	4,790
55 - 59	175,577	4,645	10,732	10,841	21,360	1,790	6,364	5,586	72,594	24,668	10,819	1,412	357	4,409
60 - 64	136,739	3,098	8,705	8,287	17,146	1,574	5,418	4,959	55,127	18,202	9,431	1,171	315	3,306
65 - 69	105,170	2,317	7,153	6,264	13,622	1,285	4,520	4,350	40,560	13,331	7,452	1,332	230	2,754
70 - 74	79,521	1,523	6,089	4,301	10,388	983	3,799	3,615	29,623	9,858	6,346	997	162	1,837
75 - 79	56,993	971	4,537	3,021	7,964	789	2,754	2,632	20,167	6,764	5,047	749	117	1,481
80 - 84	37,319	520	2,948	1,903	5,535	416	1,788	1,831	13,557	4,260	3,212	476	64	809
85 y más	35,496	347	2,408	1,815	5,648	315	1,526	1,908	13,834	4,342	2,613	316	24	400
<b>Hombres</b>	<b>2,026,044</b>	<b>82,470</b>	<b>132,277</b>	<b>142,427</b>	<b>228,442</b>	<b>29,795</b>	<b>59,351</b>	<b>47,928</b>	<b>763,606</b>	<b>284,973</b>	<b>127,428</b>	<b>20,980</b>	<b>6,363</b>	<b>100,004</b>
0 - 4	189,407	11,458	11,973	15,527	22,118	3,125	4,008	2,836	61,497	25,042	11,675	3,048	853	16,247
5 - 9	185,657	10,567	11,861	15,078	22,132	2,954	4,380	3,068	60,166	25,138	11,785	2,737	755	15,036
10 - 14	183,793	9,533	12,196	14,259	21,834	3,068	4,996	3,438	60,825	23,947	12,173	2,781	683	14,060
15 - 19	178,305	8,613	12,763	13,469	20,869	3,168	5,121	3,698	61,124	22,431	12,068	2,585	770	11,626
20 - 24	166,338	7,100	12,080	11,587	18,855	3,062	4,982	3,630	58,026	22,197	11,330	2,366	634	10,489
25 - 29	158,181	6,163	11,044	11,098	16,521	2,612	4,823	3,438	60,469	20,605	10,536	1,804	559	8,509
30 - 34	152,131	5,644	9,975	10,306	15,010	1,928	4,474	3,441	62,666	22,171	9,559	903	436	5,618
35 - 39	145,423	4,703	8,078	9,259	13,553	1,607	3,739	2,948	65,963	24,063	7,072	427	325	3,686
40 - 44	137,551	4,334	7,522	8,875	12,623	1,476	3,503	3,187	62,096	23,970	6,137	459	244	3,125
45 - 49	123,855	3,631	7,136	8,058	12,815	1,322	3,585	3,290	54,904	20,106	5,912	501	212	2,383
50 - 54	105,657	3,185	6,365	6,901	12,252	1,205	3,320	3,030	44,475	16,064	6,002	511	197	2,150
55 - 59	86,428	2,473	5,520	5,429	10,818	1,058	3,141	2,834	34,499	12,120	5,749	599	194	1,994
60 - 64	66,531	1,714	4,385	4,167	8,635	930	2,645	2,451	25,561	8,797	5,034	532	172	1,508
65 - 69	50,564	1,386	3,542	3,047	6,773	755	2,217	2,193	18,317	6,361	3,930	575	126	1,342
70 - 74	37,667	911	2,952	2,133	5,058	595	1,794	1,745	13,153	4,694	3,183	425	89	935
75 - 79	26,466	594	2,190	1,452	3,781	492	1,266	1,207	8,689	3,178	2,505	354	68	690
80 - 84	16,876	298	1,432	893	2,566	248	811	805	5,566	2,036	1,580	217	34	390
85 y más	15,214	163	1,263	889	2,229	190	546	689	5,610	2,053	1,198	156	12	216
<b>Mujeres</b>	<b>2,010,999</b>	<b>78,524</b>	<b>127,045</b>	<b>138,667</b>	<b>225,641</b>	<b>25,260</b>	<b>58,983</b>	<b>47,363</b>	<b>780,579</b>	<b>279,928</b>	<b>117,856</b>	<b>22,294</b>	<b>5,678</b>	<b>103,181</b>
0 - 4	181,318	10,923	11,436	14,807	21,156	2,990	3,833	2,706	58,579	24,290	11,212	2,944	824	15,618
5 - 9	177,938	10,081	11,321	14,370	21,178	2,832	4,188	2,921	57,661	24,173	11,338	2,632	732	14,511
10 - 14	176,384	9,207	11,639	13,612	20,901	2,950	4,780	3,279	58,932	22,518	11,693	2,657	664	13,552
15 - 19	171,603	8,290	12,342	12,813	19,840	2,988	4,952	3,437	59,505	21,677	11,390	2,426	650	11,293
20 - 24	161,452	7,062	11,926	11,470	18,000	2,827	4,627	3,420	56,883	21,082	10,870	2,140	568	10,577
25 - 29	155,030	6,219	10,603	10,859	15,915	2,336	4,437	3,364	59,693	20,783	9,970	1,609	477	8,765
30 - 34	149,461	5,451	8,828	9,949	14,488	1,445	4,215	3,329	64,050	21,908	7,983	1,068	331	6,416
35 - 39	143,087	4,611	7,295	9,179	13,656	1,114	3,523	2,820	65,839	23,089	6,042	851	275	4,793
40 - 44	136,481	4,401	7,388	8,683	13,254	1,084	3,559	2,924	62,403	22,270	5,304	849	221	4,141
45 - 49	124,077	3,612	6,902	7,776	13,202	948	3,676	3,224	55,926	19,818	5,084	763	192	2,954
50 - 54	107,099	2,785	6,077	6,727	12,248	862	3,444	2,982	47,041	16,134	5,229	760	170	2,640
55 - 59	89,149	2,172	5,212	5,412	10,542	732	3,223	2,752	38,095	12,548	5,070	813	163	2,415
60 - 64	70,208	1,384	4,320	4,120	8,511	644	2,773	2,508	29,566	9,405	4,397	639	143	1,798
65 - 69	54,606	931	3,611	3,217	6,849	530	2,303	2,157	22,243	6,970	3,522	757	104	1,412
70 - 74	41,854	612	3,137	2,168	5,330	388	2,005	1,870	16,470	5,164	3,163	572	73	902
75 - 79	30,527	377	2,347	1,569	4,183	297	1,488	1,425	11,478	3,586	2,542	395	49	791
80 - 84	20,443	222	1,516	1,010	2,969	168	977	1,026	7,991	2,224	1,632	259	30	419
85 y más	20,282	184	1,145	926	3,419	125	980	1,219	8,224	2,289	1,415	160	12	184

Fuente: Estimaciones y Proyecciones de la Población Total en la República de Panamá, por Provincia y Comarca Indígena, según Sexo y Edad: Periodo 2000-30. Situación Demográfica, Boletín N° 14.



**Cuadro 3. ESTIMACIÓN DE LA POBLACIÓN TOTAL EN LA REPÚBLICA,  
POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA, COMARCA INDÍGENA Y DISTRITO:  
AL 1 DE JULIO DE 2016**

Provincia, comarca indígena y distrito	Población estimada al 1 de julio		
	Total	Hombres	Mujeres
<b>REPÚBLICA</b>	<b>4,037,043</b>	<b>2,026,044</b>	<b>2,010,999</b>
<b>Bocas del Toro</b>	<b>160,994</b>	<b>82,470</b>	<b>78,524</b>
Bocas del Toro	19,855	10,407	9,448
Changuinola	98,334	50,326	48,008
Chiriquí Grande	13,266	6,788	6,478
Almirante	29,539	14,949	14,590
<b>Coclé</b>	<b>259,322</b>	<b>132,277</b>	<b>127,045</b>
Aguadulce	50,478	24,613	25,865
Antón	56,485	29,059	27,426
La Pintada	29,535	16,457	13,078
Natá	22,840	11,462	11,378
Olá	7,218	3,861	3,357
Penonomé	92,766	46,825	45,941
<b>Colón</b>	<b>281,094</b>	<b>142,427</b>	<b>138,667</b>
Colón	241,817	121,082	120,735
Chagres	10,933	5,895	5,038
Donoso	14,359	8,002	6,357
Portobelo	10,181	5,351	4,830
Santa Isabel	3,804	2,097	1,707
<b>Chiriquí</b>	<b>454,083</b>	<b>228,442</b>	<b>225,641</b>
Alanje	17,314	8,944	8,370
Barú	58,093	29,505	28,588
Boquerón	16,082	8,167	7,915
Boquete	23,019	11,964	11,055
Bugaba	82,930	42,100	40,830
David	166,772	81,312	85,460
Dolega	26,578	13,148	13,430
Gualaca	10,313	5,387	4,926
Remedios	4,291	2,246	2,045
Renacimiento	21,452	11,591	9,861
San Félix	6,717	3,417	3,300
San Lorenzo	7,945	4,210	3,735
Tolé	12,577	6,451	6,126
<b>Darién</b>	<b>55,055</b>	<b>29,795</b>	<b>25,260</b>
Chepigana	29,783	16,154	13,629
Pinogana	25,272	13,641	11,631
<b>Herrera</b>	<b>118,334</b>	<b>59,351</b>	<b>58,983</b>
Chitré	55,988	26,732	29,256
Las Minas	7,801	4,270	3,531
Los Pozos	7,836	4,134	3,702
Ocú	16,292	8,545	7,747
Parita	9,402	4,912	4,490
Pesé	13,082	6,688	6,394
Santa María	7,933	4,070	3,863
<b>Los Santos</b>	<b>95,291</b>	<b>47,928</b>	<b>47,363</b>
Guararé	11,097	5,461	5,636
Las Tablas	29,297	14,328	14,969
Los Santos	27,300	13,503	13,797
Macaracas	9,343	4,849	4,494
Pedasí	4,659	2,466	2,193
Pocrí	3,433	1,786	1,647
Tonosí	10,162	5,535	4,627



**Cuadro 3. ESTIMACIÓN DE LA POBLACIÓN TOTAL EN LA REPÚBLICA,  
POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA, COMARCA INDÍGENA Y DISTRITO:  
AL 1 DE JULIO DE 2016**

Provincia, comarca indígena y distrito	Población estimada al 1 de julio		
	Total	Hombres	Mujeres
<b>Panamá</b>	<b>1,544,185</b>	<b>763,606</b>	<b>780,579</b>
Balboa	3,198	1,879	1,319
Chepo	56,396	29,629	26,767
Chimán	3,509	2,003	1,506
Panamá	1,119,681	553,354	566,327
San Miguelito	360,101	176,055	184,046
Taboga	1,300	686	614
<b>Panamá Oeste</b>	<b>564,901</b>	<b>284,973</b>	<b>279,928</b>
Arraiján	276,999	137,322	139,677
Capira	45,255	23,808	21,447
Chame	29,746	15,666	14,080
La Chorrera	190,093	96,017	94,076
San Carlos	22,808	12,160	10,648
<b>Veraguas</b>	<b>245,284</b>	<b>127,428</b>	<b>117,856</b>
Atalaya	11,189	5,636	5,553
Calobre	12,063	6,699	5,364
Cañazas	17,940	9,581	8,359
La Mesa	12,011	6,481	5,530
Las Palmas	18,445	9,970	8,475
Montijo	6,988	3,672	3,316
Río de Jesús	5,434	2,967	2,467
San Francisco	10,466	5,788	4,678
Santa Fe	17,188	9,215	7,973
Santiago	98,431	48,608	49,823
Soná	29,586	15,706	13,880
Mariato	5,543	3,105	2,438
<b>Comarca Kuna Yala</b>	<b>43,274</b>	<b>20,980</b>	<b>22,294</b>
<b>Comarca Emberá</b>	<b>12,041</b>	<b>6,363</b>	<b>5,678</b>
Cémaco	9,228	4,886	4,342
Sambú	2,813	1,477	1,336
<b>Comarca Ngäbe Buglé</b>	<b>203,185</b>	<b>100,004</b>	<b>103,181</b>
Besiko	31,286	15,738	15,548
Mironó	20,038	9,990	10,048
Müna	42,725	20,735	21,990
Nole Duima	18,337	8,143	10,194
Ñürüm	16,963	8,648	8,315
Kankintú	23,227	11,381	11,846
Kusapín	20,444	10,276	10,168
Jirondai	22,781	11,462	11,319
Santa Catalina o Calovébora (Bledeshia)	7,384	3,631	3,753

Fuente: Estimaciones y Proyecciones de la Población Total en la República de Panamá por Provincia y Comarca Indígena y Distrito, según Sexo y Edad: Años 2000-15 y 2020. Situación Demográfica, Boletín N° 15.

# Estadísticas vitales

## Comentarios



En el 2016, se registraron 14,233 matrimonios a nivel nacional, lo que representó una disminución de 0.8 %, con relación a la cifra del 2015 que totalizó 14,341.



En el caso de los divorcios en el 2016 se reportaron 4,360. Al comparar estas cifras con el 2015, observamos una disminución de 119 separaciones.



La relación divorcios/matrimonios para el 2016, tuvo como referencia que por cada 100 nupcias celebradas, hubo 31 disoluciones en el país.

## Nacimientos Vivos y Defunciones Fetales

La cifra de nacimientos vivos ocurridos en el 2016 fue de 74,295, con una tasa de natalidad, a nivel de la República, de 18.4 por cada mil habitantes. Al comparar los números con el año anterior hubo una disminución 2.1%.

Los nacimientos vivos con asistencia profesional en el parto totalizaron 70,781 casos lo que representó un 95.3% del total del país, en comparación con el 2012 que registró 71,160, lo que alcanzó una variación porcentual de -0.5%

Para el 2016, se registraron 9,431 defunciones fetales en el país, y una tasa de 126.9 por cada mil nacimientos, sin embargo, para el 2016 se observó un aumento de 1.7%, en comparación con el 2015 y una disminución de 2.2% en relación a 2012.

En el 2016, las defunciones en Panamá presentaron el siguiente comportamiento: se registraron 18,882 defunciones, de estas 66.8% fueron de residentes en el área urbana y el 33.2% en el área rural. En comparación al 2012, la mortalidad presentó un aumento de 8.8%.

Los tumores malignos representaron en promedio 16.3% del total de las defunciones en este quinquenio. En comparación con el 2012, disminuyeron en un 1.8 por ciento. Es importante resaltar, que entre las defunciones por tumores malignos, las principales localizaciones estuvieron en: estómago, próstata y de colon.

La enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana (VIH), se encuentra entre las diez principales causas de muerte, la misma representó el 2.9% de las defunciones del país, afectando mayormente los grupos de edades comprendidas entre los 25 a 54 años.





**Cuadro 1. NATALIDAD Y MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA, SEGÚN ÁREA Y CIUDADES DE PANAMÁ Y COLÓN: AÑOS 2012-16**

Área, ciudad (1) y año	Natalidad (nacimientos vivos)		Mortalidad fetal		Mortalidad (2)						Crecimiento natural (4)	
					General		Infantil (menores de un año)		Materna (3)			
	Total	Tasa (5)	Total	Tasa (6)	Total	Tasa (5)	Total	Tasa (6)	Total	Razón (7)	Total	Tasa
<b>REPÚBLICA</b>												
2012	75,486	19.9	9,801	129.8	17,350	4.6	1,081	14.3	49	64.9	58,136	15.3
2013	73,804	19.2	9,664	130.9	17,767	4.6	1,106	15.0	41	55.6	56,037	14.6
2014	75,183	19.2	9,182	122.1	18,171	4.6	1,033	13.7	44	58.5	57,012	14.6
2015	75,901	19.1	9,474	124.8	(R) 18,182	(R) 4.6	(R) 935	(R) 12.3	40	52.7	(R) 57,719	(R) 14.5
2016	(P) 74,295	(P) 18.4	9,431	(P) 126.9	18,882	4.7	1,046	(P) 14.1	37	(P) 49.8	(P) 55,413	(P) 13.7
<b>Urbana:</b>												
2012	47,801	19.0	7,970	166.7	11,754	4.7	631	13.2	25	52.3	36,047	14.3
2013	47,901	18.6	7,829	163.4	12,540	4.9	683	14.3	11	23.0	35,361	13.7
2014	49,006	18.5	7,505	153.1	12,379	4.7	583	11.9	15	30.6	36,627	13.8
2015	48,960	18.1	7,462	152.4	(R) 12,265	(R) 4.5	(R) 543	(R) 11.1	17	34.7	(R) 36,695	(R) 13.6
2016	(P) 47,648	(P) 17.2	7,348	(P) 154.2	12,617	4.6	556	(P) 11.7	13	(P) 27.3	(P) 35,031	(P) 12.6
<b>Rural:</b>												
2012	27,685	21.7	1,831	66.1	5,596	4.4	450	16.3	24	86.7	22,089	17.4
2013	25,903	20.4	1,835	70.8	5,227	4.1	423	16.3	30	115.8	20,676	16.3
2014	26,177	20.6	1,677	64.1	5,792	4.6	450	17.2	29	110.8	20,385	16.0
2015	26,941	21.3	2,012	74.7	(R) 5,917	(R) 4.7	(R) 392	(R) 14.6	23	85.4	(R) 21,024	(R) 16.6
2016	(P) 26,647	(P) 21.1	2,083	(P) 78.2	6,265	5.0	490	(P) 18.4	24	(P) 90.1	(P) 20,382	(P) 16.1
<b>Ciudad de Panamá</b>												
2012	8,094	17.6	1,344	166.0	3,147	6.9	103	12.7	4	49.4	4,947	10.8
2013	7,865	17.0	1,358	172.7	3,127	6.8	137	17.4	1	12.7	4,738	10.3
2014	8,081	17.4	1,366	169.0	3,103	6.7	116	14.4	2	24.7	4,978	10.7
2015	7,910	16.9	1,323	167.3	(R) 3,077	(R) 6.6	(R) 94	(R) 11.9	4	50.6	(R) 4,833	(R) 10.3
2016	(P) 7,723	(P) 16.3	1,266	(P) 163.9	3,000	6.3	89	(P) 11.5	-	-	(P) 4,723	(P) 10.0
<b>Ciudad de Colón</b>												
2012	1,393	37.0	450	323.0	342	9.1	23	16.5	-	-	1,051	27.9
2013	1,137	29.8	210	184.7	334	8.7	17	15.0	1	88.0	803	21.0
2014	1,111	28.7	168	151.2	358	9.3	16	14.4	2	180.0	753	19.4
2015	985	25.1	146	148.2	(R) 284	(R) 7.2	(R) 15	(R) 15.2	2	203.0	(R) 701	(R) 17.9
2016	(P) 829	(P) 20.8	173	(P) 208.7	279	7.0	15	(P) 18.1	-	-	(P) 550	(P) 13.8

(1) Se refiere a la residencia de la madre para los nacimientos vivos y del fallecido para las defunciones.

(2) Excluyen las defunciones fatales.

(3) Se refiere a las defunciones por complicaciones del embarazo, del parto y del puerperio.

(4) Se refiere a la diferencia entre natalidad y mortalidad general.

(5) Por mil habitantes, con base en la estimación de la población al 1 de julio del año respectivo.

(6) Por mil nacimientos vivos en la mortalidad fetal e infantil.

(7) Por cien mil nacimientos vivos.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

(R) Cifras revisadas.



**Cuadro 2. NUPCIALIDAD Y DIVORCIALIDAD EN LA REPÚBLICA:  
AÑOS 2012-16**

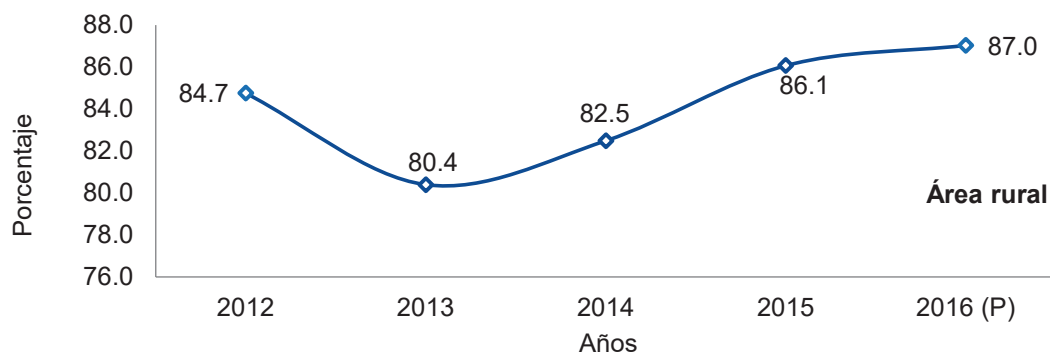
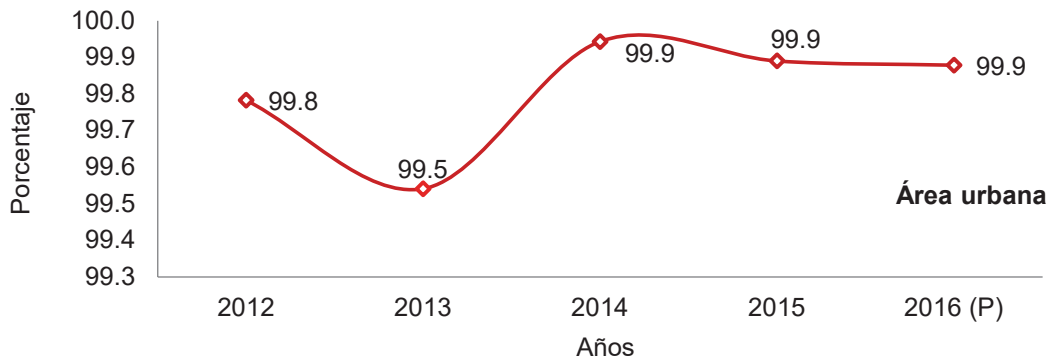
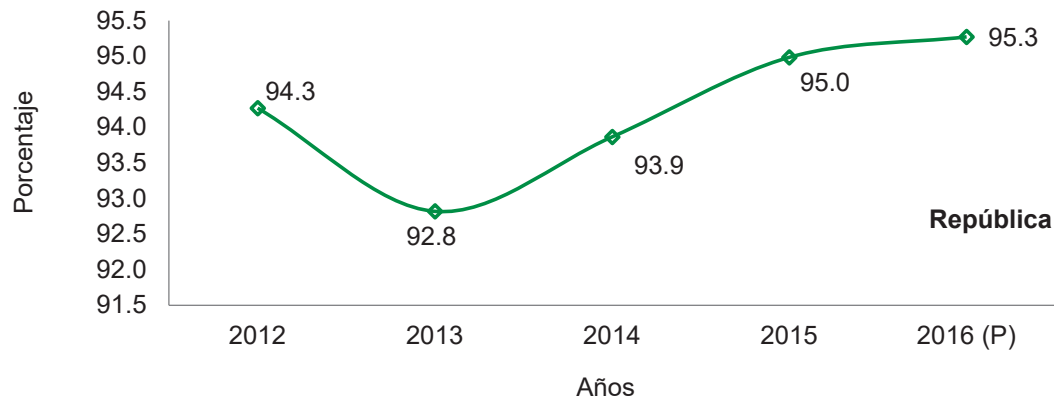
Concepto	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Nupcialidad:</b>					
Número	14,201	13,213	12,869	14,341	14,233
Tasa por 1,000 habitantes (1)	3.7	3.4	3.3	3.6	3.5
Tasa específica por 1,000 personas (2)	14.2	13.0	12.4	13.6	13.3
<b>Divorcialidad:</b>					
Número	4,132	4,083	4,336	4,479	4,360
Tasa por 10,000 habitantes (1)	10.9	10.6	11.1	11.3	10.8
Tasa específica por 10,000 parejas (3)	116.9	112.4	116.2	116.9	110.9

(1) Con base en la estimación de la población total de la República, al 1 de julio del año respectivo.

(2) Con base en la estimación masculina total de la República, de 15 años y más de edad, expuesta al riesgo de matrimonio (soltera, unida, separada de unión, viuda y divorciada), al 1 de julio del año respectivo.

(3) Con base en la estimación masculina total de la República, de 15 años y más de edad, expuesta al riesgo de divorcio (casada más separada de matrimonio), al 1 de julio del año respectivo.

## PORCENTAJE DE NACIMIENTOS VIVOS EN LA REPÚBLICA, CON ASISTENCIA PROFESIONAL EN EL PARTO, SEGÚN ÁREA URBANA Y RURAL: AÑOS 2012-16



**Cuadro 3. NACIMIENTOS VIVOS EN LA REPÚBLICA, CON ASISTENCIA PROFESIONAL EN EL PARTO, SEGÚN ÁREA Y CIUDADES DE PANAMÁ Y COLÓN: AÑOS 2012-16**

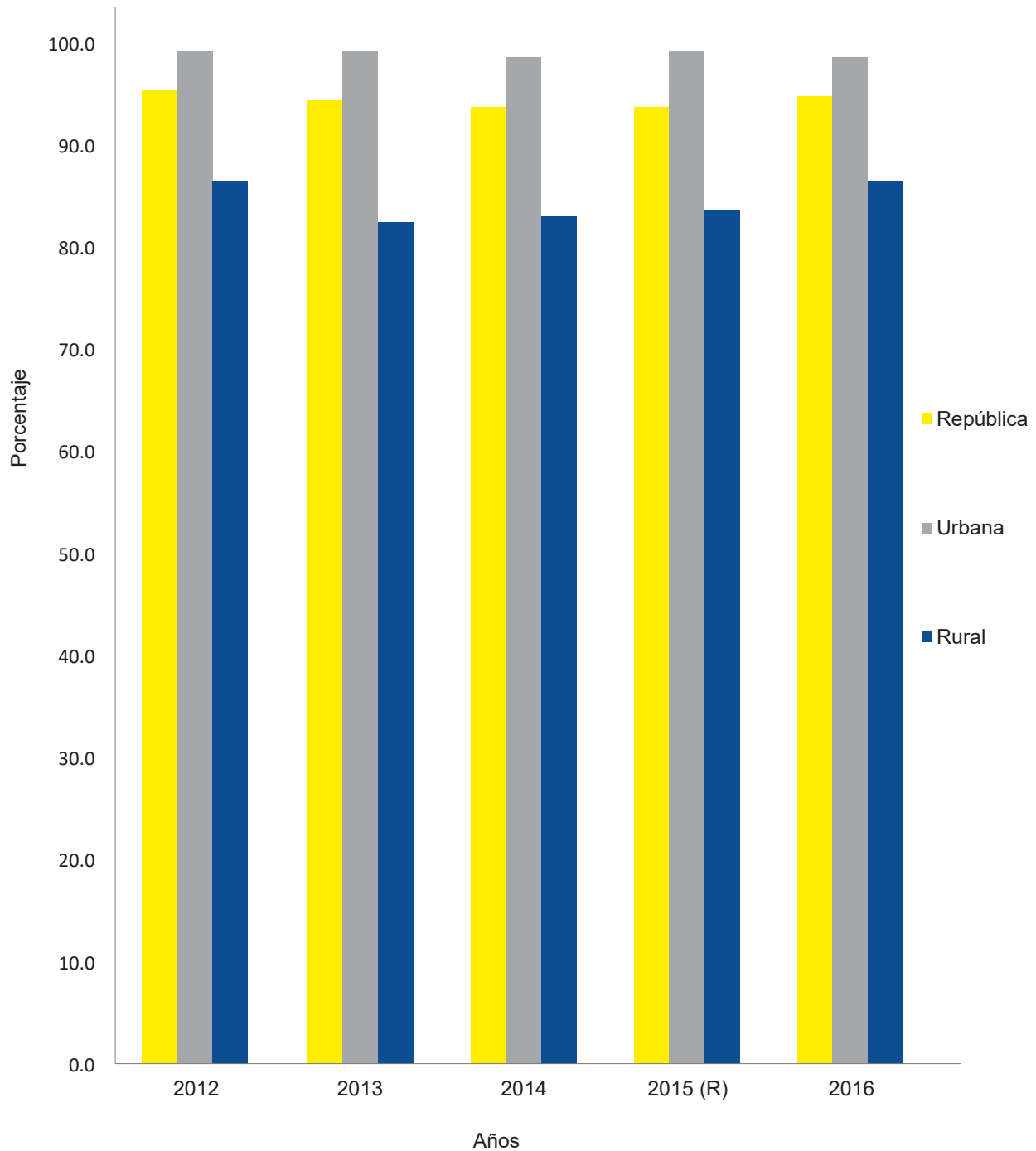
Área, ciudad (1) y año	Nacimientos vivos		
	Total	Con asistencia profesional (2)	
		Número	Porcentaje
<b>REPÚBLICA</b>			
2012	75,486	71,160	94.3
2013	73,804	68,505	92.8
2014	75,183	70,571	93.9
2015	75,901	72,093	95.0
2016 (P)	74,295	70,781	95.3
<b>Urbana:</b>			
2012	47,801	47,697	99.8
2013	47,901	47,681	99.5
2014	49,006	48,979	99.9
2015	48,960	48,906	99.9
2016 (P)	47,648	47,590	99.9
<b>Rural:</b>			
2012	27,685	23,463	84.7
2013	25,903	20,824	80.4
2014	26,177	21,592	82.5
2015	26,941	23,187	86.1
2016 (P)	26,647	23,191	87.0
<b>Ciudad de Panamá</b>			
2012	8,094	8,093	99.9
2013	7,865	7,865	100.0
2014	8,081	8,080	99.9
2015	7,910	7,910	100.0
2016 (P)	7,723	7,723	100.0
<b>Ciudad de Colón</b>			
2012	1,393	1,391	99.9
2013	1,137	1,137	100.0
2014	1,111	1,111	100.0
2015	985	985	100.0
2016 (P)	829	829	100.0

(1) Se refiere a la residencia de la madre.

(2) Abarca los nacimientos vivos ocurridos en las instalaciones de salud y los que recibieron asistencia en el hogar, por un profesional del campo de la salud.

(P) Cifras preliminares.

**PORCENTAJE DE DEFUNCIONES CERTIFICADAS  
POR MÉDICO EN LA REPÚBLICA, SEGÚN  
ÁREA: AÑOS 2012-16**





**Cuadro 4. DEFUNCIONES EN LA REPÚBLICA, CON CERTIFICACIÓN MÉDICA, SEGÚN ÁREA Y CIUDADES DE PANAMÁ Y COLÓN: AÑOS 2012-16**

Área, ciudad (1) y año	Defunciones (2)		
	Total	Con certificación médica	
		Número	Porcentaje
<b>REPÚBLICA</b>			
2012	17,350	16,526	95.3
2013	17,767	16,732	94.2
2014	18,171	17,009	93.6
2015 (R)	18,182	17,093	94.0
2016	18,882	17,890	94.7
<b>Urbana:</b>			
2012	11,754	11,648	99.4
2013	12,546	12,427	99.1
2014	12,379	12,197	98.5
2015 (R)	12,265	12,152	99.1
2016	12,617	12,465	98.8
<b>Rural:</b>			
2012	5,596	4,878	86.5
2013	5,221	4,305	82.5
2014	5,792	4,812	83.1
2015 (R)	5,917	4,941	83.5
2016	6,265	5,425	86.6
<b>Ciudad de Panamá</b>			
2012	3,147	3,147	100.0
2013	3,127	3,127	100.0
2014	3,103	3,103	100.0
2015 (R)	3,077	3,077	100.0
2016	3,000	2,996	99.9
<b>Ciudad de Colón</b>			
2012	342	341	99.7
2013	334	334	100.0
2014	358	358	100.0
2015 (R)	284	284	100.0
2016	279	277	99.3

(1) Se refiere a la residencia del fallecido.

(2) Excluyen las defunciones fetales.

(R) Cifras revisadas.



**Cuadro 5. DEFUNCIONES DE MENORES DE UN AÑO EN LA REPÚBLICA, CON CERTIFICACIÓN MÉDICA, SEGÚN ÁREA Y CIUDADES DE PANAMÁ Y COLÓN: AÑOS 2012-16**

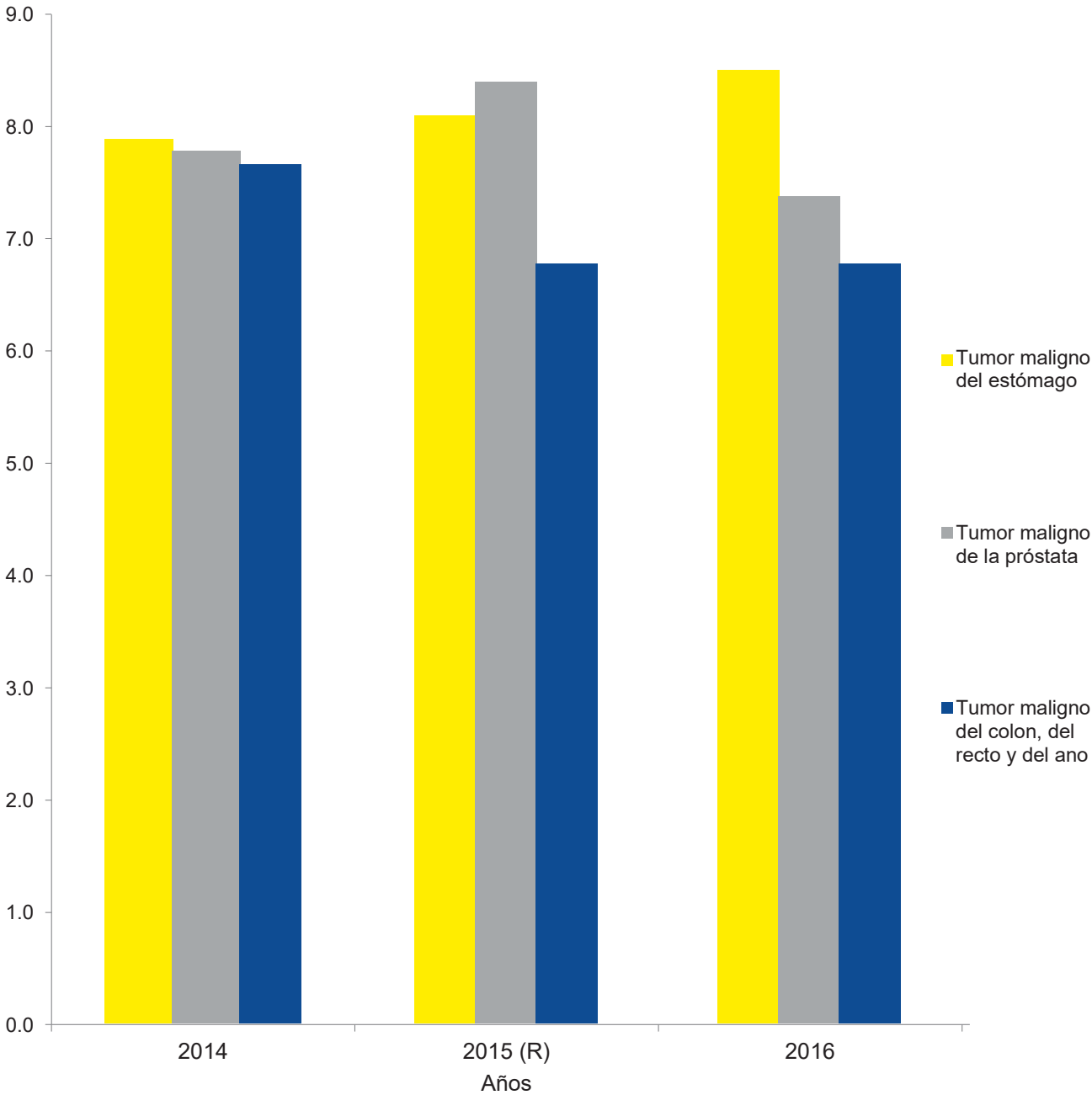
Área, ciudad (1) y año	Defunciones de menores de un año (2)		
	Total	Con certificación médica	
		Número	Porcentaje
<b>REPÚBLICA</b>			
2012	1,083	1,041	96.1
2013	1,106	1,059	95.8
2014	1,036	998	96.3
2015 (R)	935	913	97.6
2016	1,046	1,009	96.5
<b>Urbana:</b>			
2012	632	632	100.0
2013	682	682	100.0
2014	585	585	100.0
2015 (R)	543	542	99.8
2016	556	556	100.0
<b>Rural:</b>			
2012	451	409	90.7
2013	424	377	88.9
2014	451	413	91.6
2015 (R)	392	356	90.8
2016	490	453	92.4
<b>Ciudad de Panamá</b>			
2012	103	103	100.0
2013	137	137	100.0
2014	117	117	100.0
2015 (R)	94	94	100.0
2016	89	89	100.0
<b>Ciudad de Colón</b>			
2012	23	23	100.0
2013	17	17	100.0
2014	16	16	100.0
2015 (R)	15	15	100.0
2016	15	15	100.0

(1) Se refiere a la residencia del fallecido.

(2) Excluyen las defunciones fetales.

(R) Cifras revisadas.

**TASA DE MORTALIDAD POR TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN LAS TRES PRINCIPALES LOCALIZACIONES: AÑO 2016, EN COMPARACIÓN CON LOS AÑOS 2014-15**





**Cuadro 6. DEFUNCIONES POR TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN LAS PRINCIPALES LOCALIZACIONES: AÑO 2016,  
EN COMPARACIÓN CON LOS AÑOS 2012-15**

Código (1)	Localización (1)	Defunciones por tumores malignos									
		2012		2013		2014		2015 (R)		2016	
		Número	Tasa (2)	Número	Tasa (2)	Número	Tasa (2)	Número	Tasa (2)	Número	Tasa (2)
	<b>TOTAL</b>	<b>2,927</b>	<b>77.3</b>	<b>2,817</b>	<b>73.2</b>	<b>2,963</b>	<b>75.7</b>	<b>3,045</b>	<b>76.6</b>	<b>2,980</b>	<b>73.8</b>
029	Tumor maligno del estómago	302	8.0	287	7.4	309	7.9	321	8.1	345	8.5
040	Tumor maligno de la próstata	356	9.4	326	8.5	305	7.8	333	8.4	297	7.4
030	Tumor maligno del colon, del recto y del ano	255	6.7	261	6.8	300	7.7	270	6.8	276	6.8
034	Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	250	6.6	284	7.4	279	7.1	308	7.7	258	6.4
036	Tumor maligno de la mama	209	5.5	217	5.6	216	5.5	217	5.5	233	5.8
045	Leucemia	148	3.9	134	3.5	127	3.2	134	3.4	173	4.3
037	Tumor maligno del cuello del útero	139	3.7	118	3.1	166	4.2	161	4.0	137	3.4
031	Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	137	3.6	127	3.3	150	3.8	193	4.9	133	3.3
032	Tumor maligno del páncreas	118	3.1	124	3.2	112	2.9	107	2.7	123	3.0
043	Linfoma no Hodgkin	74	2.0	81	2.1	74	1.9	84	2.1	111	2.7
	Los demás tumores malignos	939	24.8	858	22.3	925	23.6	917	23.1	894	22.1

(1) Con base en la Lista de Mortalidad, de 103 grupos de causas de la Clasificación estadística internacional de enfermedades y problemas relacionados con la salud (Décima Revisión).

(2) Por 100,000 habitantes, con base en la estimación total al 1 de julio del año respectivo.

(R) Cifras revisadas.

**Cuadro 7. DEFUNCIONES POR ENFERMEDAD POR VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA (VIH) EN LA REPÚBLICA Y CIUDADES DE PANAMÁ Y COLÓN, POR SEXO: AÑOS 1984-2015 Y 2016, SEGÚN EDAD**

Año y edad	Defunciones por enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana (VIH)								
	República			Ciudad de Panamá			Ciudad de Colón		
	Total	Hom-bres	Muje-res	Total	Hom-bres	Muje-res	Total	Hom-bres	Muje-res
1984 (a)	2	1	1	...	...	...	...	...	...
1985	4	3	1	1	-	1	-	-	-
1986	7	7	-	3	3	-	1	1	-
1987	9	9	-	7	7	-	1	1	-
1988	35	30	5	18	17	1	2	1	1
1989	61	53	8	32	27	5	1	1	-
1990	63	56	7	34	31	3	5	5	-
1991	93	73	20	42	34	8	6	4	2
1992	112	89	23	53	45	8	3	2	1
1993	174	150	24	90	82	8	9	8	1
1994	238	191	47	109	99	10	17	12	5
1995	294	239	55	140	119	21	11	8	3
1996	331	259	72	124	103	21	16	14	2
1997	393	288	105	146	102	44	32	26	6
1998	421	325	96	160	123	37	32	22	10
1999	461	356	105	168	138	30	36	24	12
2000	484	362	122	149	114	35	44	26	18
2001	473	360	113	148	112	36	56	41	15
2002	473	338	135	141	114	27	54	34	20
2003	424	315	109	111	86	25	54	34	20
2004	444	328	116	129	96	33	47	31	16
2005	447	338	109	133	98	35	42	29	13
2006	471	354	117	140	102	38	46	29	17
2007	460	337	123	147	102	45	38	31	7
2008	473	370	103	140	109	31	46	40	6
2009	491	374	117	164	127	37	34	24	10
2010	533	404	129	129	103	26	22	14	8
2011	440	315	125	126	92	34	28	14	14
2012	478	358	120	110	73	37	24	15	9
2013	515	371	144	105	71	34	36	23	13
2014	484	373	111	97	73	24	29	19	10
2015 (R)	538	414	124	113	88	25	29	15	14
2016	<b>553</b>	<b>419</b>	<b>134</b>	<b>106</b>	<b>84</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>13</b>	<b>8</b>
Menos de 1	2	-	2	-	-	-	-	-	-
1	2	2	-	-	-	-	-	-	-
5 a 14	1	-	1	-	-	-	-	-	-
15 a 24	68	55	13	8	6	2	3	3	-
25 a 34	157	122	35	15	10	5	2	1	1
35 a 44	125	90	35	23	18	5	8	4	4
45 a 54	115	84	31	25	21	4	3	2	1
55 a 64	58	46	12	23	20	3	4	2	2
65 a 74	19	16	3	10	8	2	-	-	-
75 a 84	5	3	2	1	-	1	1	1	-
No especificada	1	1	-	1	1	-	-	-	-

NOTA: Se excluyen las edades de 2 a 4 años y de 85 y más, en el cual no se registró información por esta causa.

- Cantidad nula o cero.

... Información no disponible.

(a) Cifras suministradas por la División de Epidemiología del Ministerio de Salud.

(R) Cifras revisadas.





**Cuadro 8. INDICADORES DEMOGRÁFICOS DERIVADOS DE LAS ESTIMACIONES Y PROYECCIONES DE LA POBLACIÓN TOTAL: AÑOS 2012-16**

Indicador	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Fecundidad:</b>					
Nacimientos Vivos	75,655	75,429	75,363	75,338	75,224
Tasa Bruta de Natalidad (por mil personas)	19.97	19.59	19.26	18.95	18.63
Tasa de Fecundidad General (por mil mujeres en edad fértil)	76.83	75.49	74.37	73.33	72.25
Tasa Global de Fecundidad (promedio de hijos por mujer)	2.53	2.49	2.46	2.43	2.40
Tasa Bruta de Reproducción	1.23	1.22	1.20	1.19	1.17
Tasa Neta de Reproducción	1.23	1.21	1.20	1.18	1.17
Edad Media de la Fecundidad (en años)	27.01	26.99	26.97	26.94	26.92
<b>Mortalidad:</b>					
Defunciones	18,614	19,061	19,402	19,862	20,278
Defunciones de Menores de un año	1,165	1,147	1,126	1,112	1,094
Tasa Bruta de Mortalidad (por mil personas)	4.91	4.95	4.96	5.00	5.02
<b>Tasa de Mortalidad Infantil (por mil nacidos vivos):</b>					
Ambos sexos	15.40	15.21	14.94	14.75	14.54
Hombres	18.07	17.86	17.56	17.36	17.15
Mujeres	12.59	12.42	12.19	12.02	11.80
<b>Esperanza de Vida al Nacer (en años):</b>					
Ambos sexos	77.16	77.36	77.55	77.75	77.94
Hombres	74.15	74.36	74.57	74.78	74.99
Mujeres	80.31	80.50	80.68	80.87	81.05
<b>Crecimiento Natural:</b>					
Crecimiento Natural	57,041	56,368	55,962	55,476	54,946
Tasa de Crecimiento Natural (por mil personas)	15.06	14.64	14.30	13.95	13.61
<b>Migración Internacional:</b>					
Saldo Neto Migratorio	6,500	6,500	6,500	6,500	6,500
Tasa Neta de Migración (por mil personas)	1.72	1.69	1.66	1.64	1.61
<b>Crecimiento Total:</b>					
Tasa de Crecimiento Exponencial (por cien personas)	1.66	1.61	1.58	1.54	1.50
Tasa de Crecimiento Geométrico (por cien personas)	1.67	1.62	1.59	1.55	1.51

Fuente: Estimaciones y Proyecciones de la Población Total del País, por Sexo y Edad: años 1950-2050. Situación Demográfica, Boletín N° 13.

# Migración

## Comentarios



Las entradas de pasajeros a la República, para el 2016, registraron un total de 3,198,962 viajeros, que ingresaron por los diferentes puertos de tránsito internacional. Al comparar esta cifra con el 2015, cuya cantidad fue de 3,110,551 viajeros, se observó un aumento general de 88,411 viajeros, o sea, un 2.8% adicional. >>

>>

La relación de entrada de pasajeros, según vía y puerto, identificó que la ruta aérea obtuvo el 89.1%, ubicándose como la ruta con mayor número de entradas, destacándose el Aeropuerto Internacional de Tocumen, seguido Howard, Marcos A. Gelabert (Albrook) y el resto de los Aeropuertos; enfatizó además que otras de las rutas utilizadas fue la vía terrestre con 8.5%, sobresaliendo Paso Canoas de los demás puertos; y la vía marítima con 2.4%, donde se resaltó para este año, el Puerto Colon 2000 (Crucero), Amador y Home Port (Colón), como los puertos que presentaron más registros. Estas dos últimas rutas fueron las de menos flujo de entradas al país, pero no menos significativas, dado que también registraron tránsitos internacionales, los cuales fueron importantes para la estadística de movimiento internacional de pasajeros.



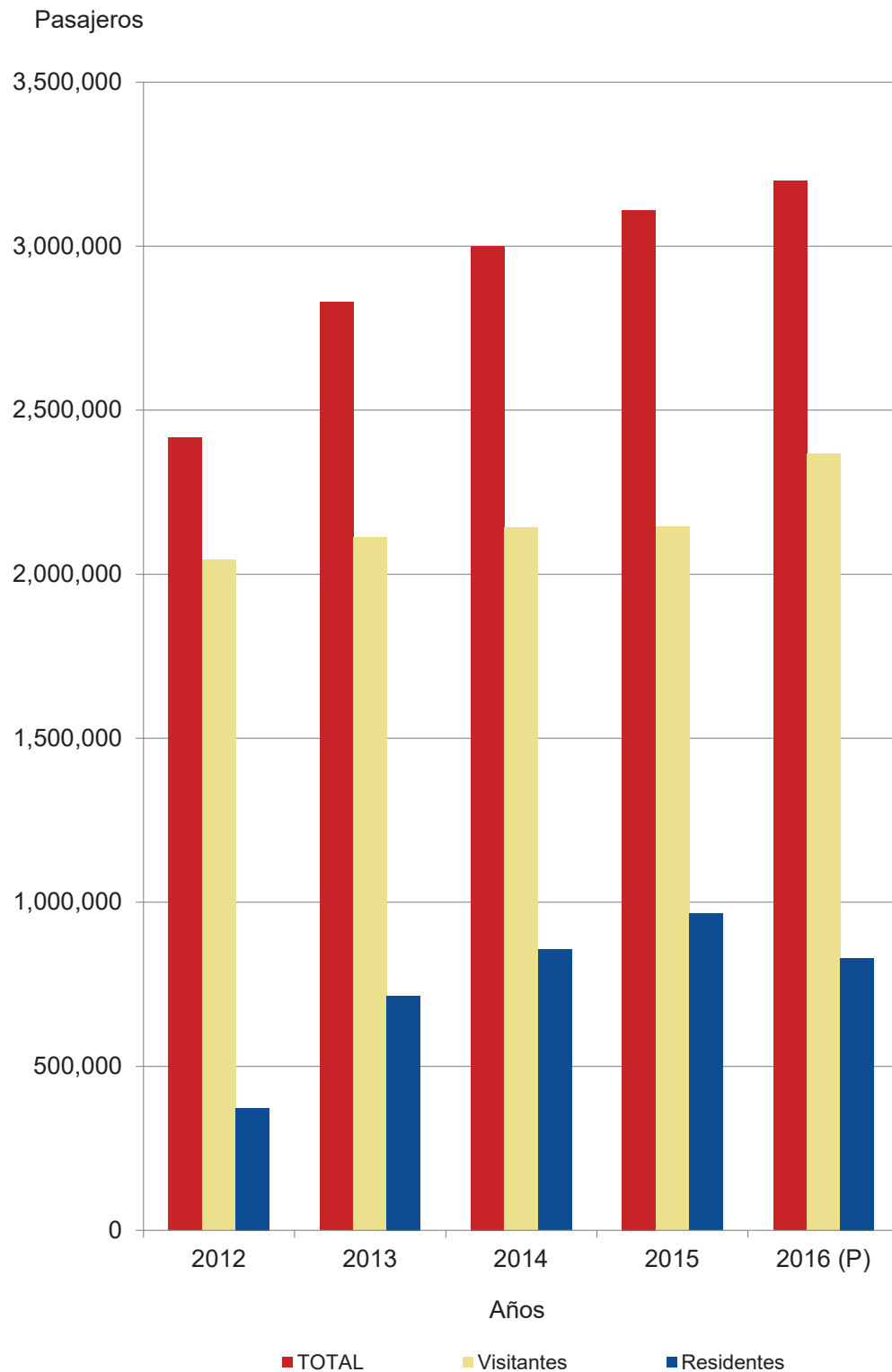
En cuanto a la distribución del movimiento internacional de pasajeros, según clase, se observó un flujo migratorio de 2,368,051 que entraron como visitantes. Cabe mencionar, que este flujo fue el de mayor movimiento en la República, situando al visitante en calidad de turista como grupo predominante, le siguen los excursionistas y los pasajeros en cruceros.



Por consiguiente, tenemos a los residentes con una cifra de 830,911, revelando que el residente panameño tuvo un registro de 654,391, mientras que el residente extranjero 176,520. Este flujo constituye el de menor movimiento del total de entradas al país.



## ENTRADA DE PASAJEROS A LA REPÚBLICA, SEGÚN CLASE: AÑOS 2012-16



**Cuadro 1. ENTRADA DE PASAJEROS A LA REPÚBLICA,  
SEGÚN CLASE: AÑOS 2012-16**

Clase	Entrada de pasajeros				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>2,417,180</b>	<b>2,829,187</b>	<b>2,999,910</b>	<b>3,110,551</b>	<b>3,198,962</b>
<b>Visitantes</b>	<b>2,043,948</b>	<b>2,113,793</b>	<b>2,143,853</b>	<b>2,145,513</b>	<b>2,368,051</b>
Turistas	1,684,134	1,669,248	1,751,992	1,885,327	2,105,070
Excursionistas (1)	151,641	171,805	188,292	205,036	220,550
Pasajeros en cruceros	208,173	272,740	203,569	55,150	42,431
<b>Residentes</b>	<b>373,232</b>	<b>715,394</b>	<b>856,057</b>	<b>965,038</b>	<b>830,911</b>
Panameños	334,858	511,929	575,784	634,753	654,391
Extranjeros	38,374	203,465	280,273	330,285	176,520

NOTA: A partir del 2009, los pasajeros en cruceros se incluyen dentro de los visitantes.

El incremento que se muestra en los residentes extranjeros a partir del 2013, se debe a la iniciativa del gobierno de realizar las ferias Crisol de Razas, a través del Servicio Nacional de Migración.

(1) Se refiere a visitantes que no pasan por lo menos una noche en el país.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Servicio Nacional de Migración y Autoridad Marítima de Panamá.



Cuadro 2. ENTRADA DE PASAJEROS A LA REPÚBLICA, SEGÚN VÍA Y PUERTO: AÑOS 2012-16

Vía y puerto	Entrada de pasajeros				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>2,417,180</b>	<b>2,829,187</b>	<b>2,999,910</b>	<b>3,110,551</b>	<b>3,198,962</b>
Porcentaje (1)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<b>Aérea</b>	<b>1,890,731</b>	<b>2,210,709</b>	<b>2,463,077</b>	<b>2,733,211</b>	<b>2,850,959</b>
Porcentaje	78.2	78.1	82.1	87.9	89.1
Aeropuerto Internacional de Tocumen	1,875,853	2,191,525	2,404,117	2,611,245	2,695,429
Bocas, Isla	1,747	2,259	2,950	2,940	517
Changuinola	62	-	-	-	-
Enrique Malek (David)	3,599	4,150	4,145	3,673	1,392
Howard	...	1,723	25,674	58,310	65,855
Marcos A. Gelabert (Albrook)	9,470	11,052	20,925	38,095	58,095
Río Hato	...	...	5,266	18,948	29,671
<b>Terrestre</b>	<b>281,729</b>	<b>305,022</b>	<b>295,312</b>	<b>286,033</b>	<b>272,712</b>
Porcentaje	11.7	10.8	9.8	9.2	8.5
Guabito	63,473	78,203	79,808	76,532	78,465
Paso Canoa	209,416	219,064	209,583	203,489	188,280
Río Sereno	8,840	7,755	5,921	6,012	5,967
<b>Marítima</b>	<b>244,720</b>	<b>313,456</b>	<b>241,521</b>	<b>91,307</b>	<b>75,291</b>
Porcentaje	10.1	11.1	8.1	2.9	2.4
Aguadulce	148	84	27	2	-
Almirante	3,478	2,316	1,785	1,407	1,354
Amador	6,798	4,486	5,683	5,981	6,295
Bahía Las Minas	125	171	61	24	32
Balboa	2,281	1,836	2,118	2,303	2,229
Bocas, Isla	1,166	400	522	281	239
Colón 2000	...	265	133	225	-
Colón 2000 (Crucero)	208,173	272,740	203,569	55,150	42,431
Colon Container Terminal	323	317	190	590	131
Cristóbal	4,147	3,056	1,860	1,574	2,276
Charco Azul	194	1,188	1,210	388	90
Chiriquí Grande	2,671	4,430	3,911	4,065	2,663
El Porvenir	1,627	4,611	4,756	4,244	2,521
Flamenco	1,092	1,391	1,309	1,189	1,317
Home Port (Colón)	1,449	5,273	3,125	4,302	3,859
Jaqué	1,315	196	309	140	153
Manzanillo	1,575	1,622	1,809	1,621	1,529
Muelle 3 (Colón)	1,499	892	814	778	450
Muelle 16 (Colón)	432	735	366	197	248
Portobelo	1,194	842	1,280	814	2,645
Puerto Armuelles	-	9	54	142	148
Puerto Mutís	...	...	20	372	254
Puerto Obaldía	3,753	4,571	4,414	3,608	2,890
Puerto Pedregal	123	236	161	106	156
Rodman	-	238	340	238	199
Shelter Bay	705	1,108	1,070	811	306
Vacamonte	452	443	625	755	876

(1) La diferencia que se observa entre el total y los parciales se debe al redondeo.

... Información no disponible.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Servicio Nacional de Migración y Autoridad Marítima de Panamá.

# Situación ECONÓMICA

-  Producción agropecuaria
-  Pesca
-  Estructura industrial
-  Producción manufacturera
-  Construcción
-  Electricidad y gas
-  Comercio
-  Transporte
-  Comunicaciones
-  Balanza de pagos
-  Cuentas nacionales
-  Finanzas públicas
-  Banca
-  Precios
-  Consumo
-  Producción y compra de agua





# Producción agropecuaria

## Comentarios



Las cifras indicaron que la cosecha de arroz, para el año agrícola 2016/17 fue de 7,116,700 quintales en cáscara, con respecto a la del año anterior 2015/16, cuya cosecha fue de 6,244,900 quintales. ≡

Existe una diferencia absoluta de 871,800 quintales con un incremento de 14.0%. Con relación a la superficie sembrada, el año agrícola 2016/17 observó 92,520 hectáreas, mientras el 2015/16 reportó 93,630 una disminución de 1,110.0 hectáreas para una variación de 1.2%. ≡



**Cosecha de arroz,  
maíz y frijol de bejuco**

La cosecha de maíz, para el año agrícola 2016/17 fue de 2,827,600 quintales en granos secos, lo que representó un incremento de 24.5% con relación al 2015/16 que fue de 2,271,600 quintales en granos secos, lo que significó una variación absoluta de 556,000 quintales en granos secos. En la superficie sembrada para el año agrícola 2016/17, se observó una disminución de 6,960 hectáreas, una variación de 10.5%, ya que la superficie sembrada fue de 59,630 hectáreas y para el año agrícola 2015/16 fue de 66,590. ≡

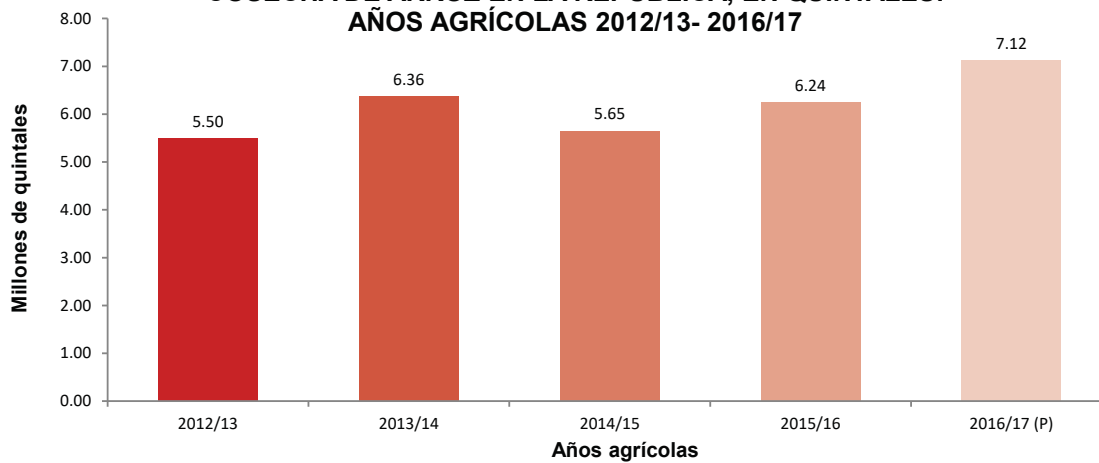
No obstante, al comparar la cosecha de frijol de bejuco en los años agrícolas 2015/16 y 2016/17, se reflejó una disminución, con una diferencia absoluta de 9,500 quintales en granos secos y una variación de 8.6%, resultado de la cosecha de 110,500 quintales en grano seco en el período 2015/16 y 101,000 quintales en grano seco para el período 2016/17.

Respecto a la superficie sembrada de este rubro, para el año agrícola 2016/17, descendió a 11,490 hectáreas, si se compara con el año agrícola 2015/16 que alcanzó 12,520, reflejó una diferencia de 1,030 hectáreas con una variación de 8.2%.

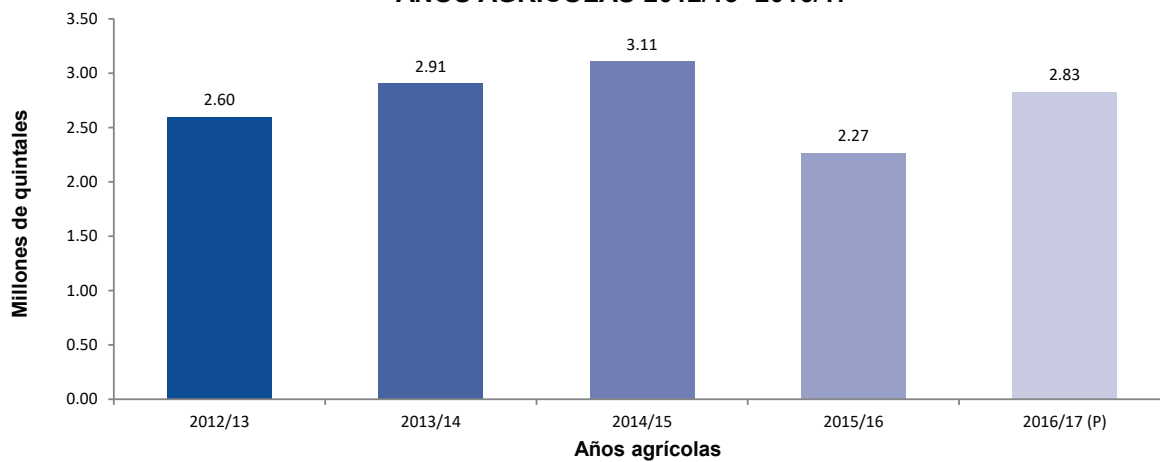




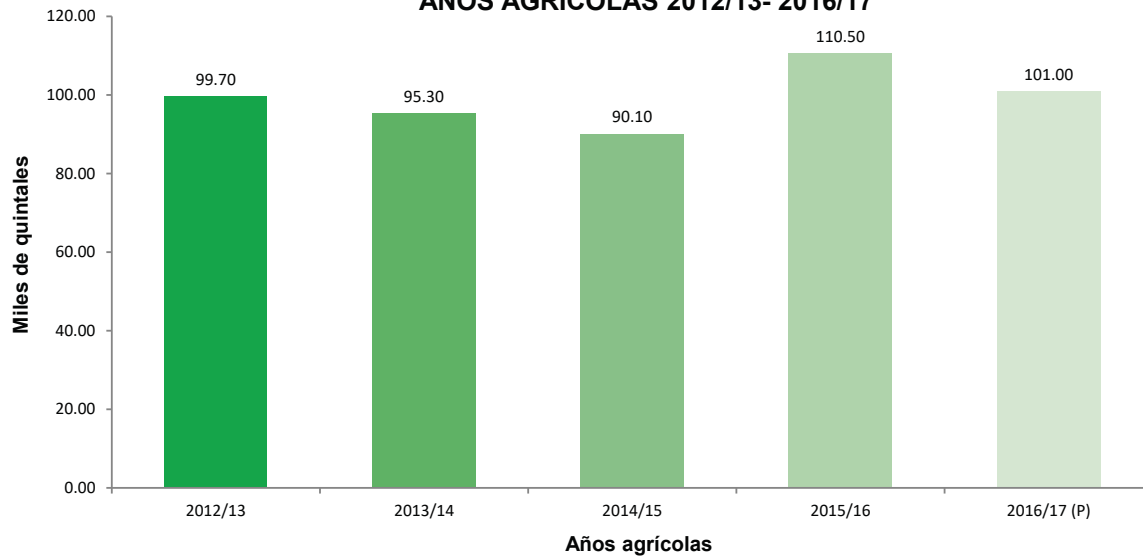
## COSECHA DE ARROZ EN LA REPÚBLICA, EN QUINTALES: AÑOS AGRÍCOLAS 2012/13- 2016/17



## COSECHA DE MAÍZ EN LA REPÚBLICA, EN QUINTALES: AÑOS AGRÍCOLAS 2012/13- 2016/17



## COSECHA DE FRIJOL DE BEJUCO EN LA REPÚBLICA, EN QUINTALES: AÑOS AGRÍCOLAS 2012/13- 2016/17





**Cuadro 1. SUPERFICIE SEMBRADA Y COSECHA DE ARROZ, MAÍZ Y FRIJOL DE BEJUCO EN LA REPÚBLICA, SEGÚN PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS AGRÍCOLAS 2012/13-2016/17**

Provincia y comarca indígena	Superficie sembrada en hectáreas y cosecha en quintales (1)									
	2012/13		2013/14		2014/15		2015/16		2016/17 (P)	
	Superficie sembrada	Cosecha	Superficie sembrada	Cosecha	Superficie sembrada	Cosecha	Superficie sembrada	Cosecha	Superficie sembrada	Cosecha
Arroz(en cáscara)										
<b>TOTAL</b>	<b>99,630</b>	<b>5,500,300</b>	<b>103,840</b>	<b>6,364,300</b>	<b>89,190</b>	<b>5,653,100</b>	<b>93,630</b>	<b>6,244,900</b>	<b>92,520</b>	<b>7,116,700</b>
Bocas del Toro	1,340	44,100	1,380	55,800	950	20,900	550	11,100	710	18,800
Coclé	19,570	1,199,300	18,920	1,200,500	16,360	1,014,700	13,950	812,300	14,340	1,070,200
Colón	1,540	17,500	1,110	11,800	910	10,800	1,030	11,400	890	10,900
Chiriquí	20,500	1,595,600	21,660	1,869,400	18,080	1,670,000	21,170	1,909,500	21,630	1,925,500
Darién	5,960	258,000	5,550	232,400	5,670	285,800	8,340	521,500	8,710	613,400
Herrera	5,300	216,700	4,150	180,400	3,150	173,600	2,050	83,400	2,640	194,700
Los Santos	10,260	631,800	14,380	992,100	10,050	748,800	8,720	684,100	8,980	867,700
Panamá	8,430	432,600	11,810	669,500	7,000	410,500	11,620	842,200	13,160	1,072,700
Panamá Oeste	..	..	..	..	1,920	25,500	1,770	20,700	1,220	30,300
Veraguas	19,370	1,019,900	19,130	1,091,000	18,860	1,228,500	18,400	1,289,200	15,050	1,258,700
Comarca Kuna Yala (2)	70	2,900	70	2,900	70	2,900	70	2,900	70	2,900
Comarca Emberá (2)	1,180	25,500	1,180	25,500	1,180	25,500	1,180	25,500	1,180	25,500
Comarca Ngäbe Buglé	6,110	56,400	4,500	33,000	4,990	35,600	4,780	31,100	3,940	25,400
Maíz (en grano seco)										
<b>TOTAL</b>	<b>67,540</b>	<b>2,602,500</b>	<b>62,470</b>	<b>2,912,600</b>	<b>63,540</b>	<b>3,109,100</b>	<b>66,590</b>	<b>2,271,600</b>	<b>59,630</b>	<b>2,827,600</b>
Bocas del Toro	750	8,600	530	5,800	550	4,400	560	5,400	570	5,600
Coclé	5,090	89,600	4,880	69,700	5,080	63,800	3,940	48,900	3,770	80,900
Colón	810	8,400	630	6,400	590	7,200	650	5,400	520	4,600
Chiriquí	8,800	261,000	8,960	291,900	8,770	342,200	13,250	478,700	11,800	323,500
Darién	3,310	62,200	2,890	56,300	2,730	53,600	3,460	67,800	2,520	56,200
Herrera	8,620	468,500	6,700	475,100	8,640	633,300	8,020	440,500	7,250	470,000
Los Santos	19,720	1,389,600	18,890	1,717,800	19,250	1,772,200	20,170	1,032,800	19,050	1,701,100
Panamá	4,740	84,500	4,030	76,800	3,040	49,100	3,260	65,900	2,420	49,400
Panamá Oeste	..	..	..	..	1,660	15,600	1,470	16,700	970	15,600
Veraguas	11,650	183,900	10,760	172,500	9,800	136,700	8,010	78,300	7,080	88,300
Comarca Kuna Yala (2)	400	5,400	400	5,400	400	5,400	400	5,400	400	5,400
Comarca Emberá (2)	280	4,700	280	4,700	280	4,700	280	4,700	280	4,700
Comarca Ngäbe Buglé	3,370	36,100	3,520	30,200	2,750	20,900	3,120	21,100	3,000	22,300
Frijol de Bejuco (en grano seco)										
<b>TOTAL</b>	<b>13,100</b>	<b>99,700</b>	<b>11,390</b>	<b>95,300</b>	<b>10,830</b>	<b>90,100</b>	<b>12,520</b>	<b>110,500</b>	<b>11,490</b>	<b>101,000</b>
Bocas del Toro	60	200	20	100	40	200	30	100	10	100
Coclé	820	4,600	800	3,900	930	3,000	570	1,700	520	2,300
Colón	140	700	90	400	90	600	60	300	50	300
Chiriquí	4,620	48,700	3,650	48,900	3,680	51,700	6,420	85,800	6,650	74,200
Darién	540	4,300	460	4,400	370	5,600	280	2,900	240	2,700
Herrera	670	4,600	610	5,000	600	4,600	360	1,800	370	2,400
Los Santos	430	3,200	480	5,800	340	3,000	470	2,600	330	3,100
Panamá	900	7,700	1,080	8,500	460	3,300	460	3,600	340	3,100
Panamá Oeste	..	..	..	..	380	1,700	390	2,300	290	2,200
Veraguas	3,070	12,900	2,560	10,800	2,320	10,000	2,140	6,200	1,370	6,100
Comarca Kuna Yala (2)	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Comarca Emberá (2)	10	100	10	100	10	100	10	100	10	100
Comarca Ngäbe Buglé	1,840	12,700	1,630	7,400	1,610	6,300	1,330	3,100	1,310	4,400

(1) Las cifras corresponden a estimaciones obtenidas mediante encuestas por muestra.

(2) Las cifras de las comarcas Kuna Yala y Emberá corresponden a estimaciones basadas en el VII Censo Nacional Agropecuario de 2011.

.. Datos no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero.

0 Cuando la cantidad es menor a la mitad de la unidad o fracción decimal adoptada para la expresión del dato.

(P) Cifras preliminares, estimadas con base en las encuestas de períodos anteriores.

## Superficie sembrada de caña de azúcar y café

La superficie sembrada de caña de azúcar, para el año agrícola 2015/16 totalizó 40,394 hectáreas, lo que se transformó en una disminución del 2.5 %, equivalente, a 1,029 hectáreas menos en comparación al año agrícola 2014/15, que fue de 41,423 hectáreas. En cuanto a la superficie cosechada, también existe una disminución del 0.6%, es decir, 213 hectáreas menos, lo que se explica según la cantidad de caña que declararon los ingenios para semilla.

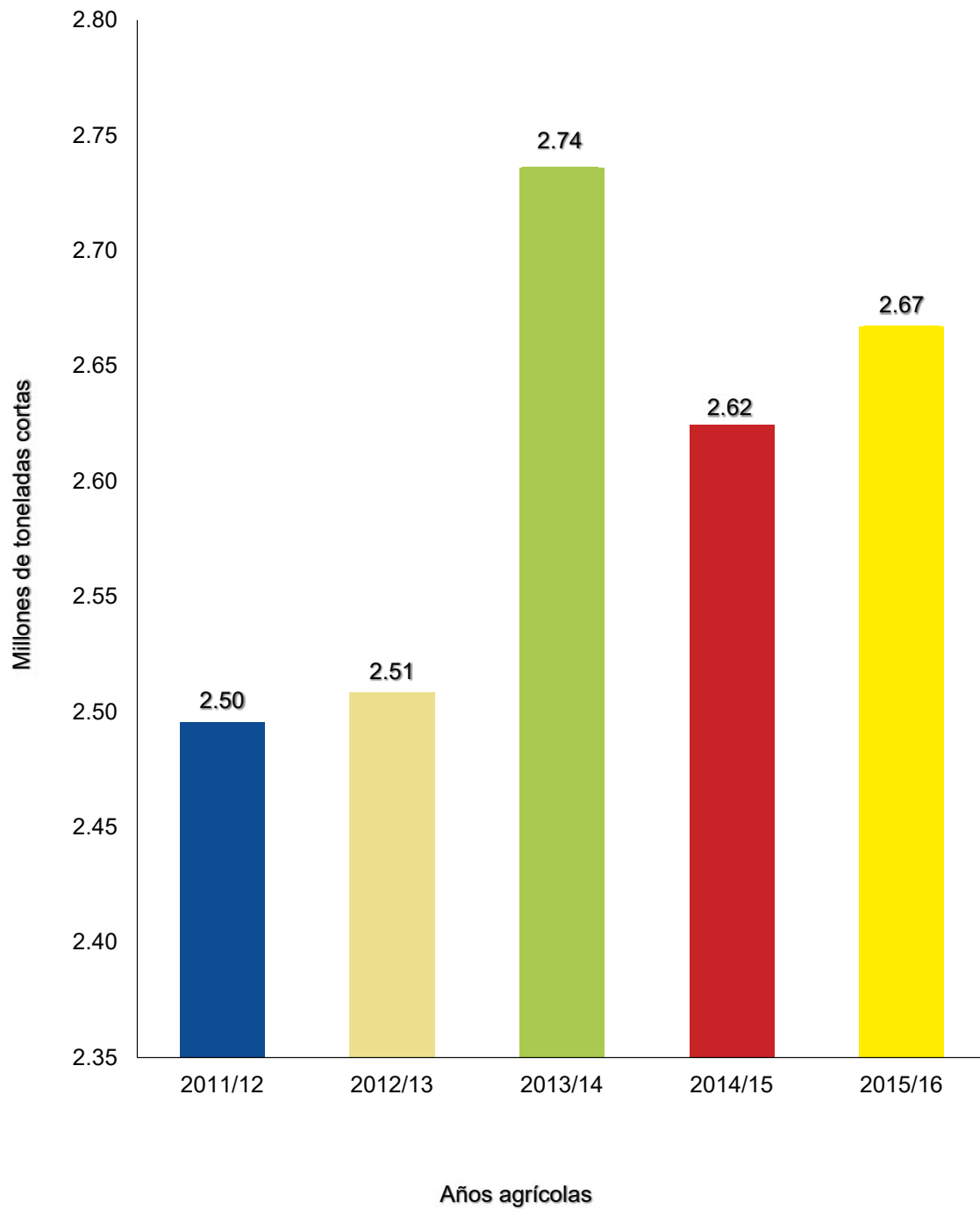
En cuanto a la cantidad de toneladas cortas cosechadas, para el año agrícola 2015/16, esta alcanzó 2,667,194, cuyo rendimiento fue de 70.2%. Según los ingenios azucareros, se observó un aumento en comparación al año anterior 2014/15, cuya cosecha fue de 2,624,351 toneladas cortas, que reveló un rendimiento del 68.7%.

La cosecha de café para el año agrícola 2015/16 ascendió a 135,241 quintales pilados, que en comparación al año agrícola 2014/15 que fue de 164,541 quintales pilados, mostró una diferencia de 29,300 quintales. La provincia de Chiriquí aportó el 75.5% de la cosecha nacional, presentó una disminución del 20.0%, un equivalente a 25,600 quintales menos, producto de factores climáticos que afectaron al cultivo, los fuertes vientos disminuyeron la floración, aunado a eso, la presencia de plagas como: la roya, broca y ojo de gallo.

Es necesario informar que la falta de mano de obra suficiente para iniciar la recolección del fruto, también contribuyó a la baja cosecha que se presentó para este año agrícola.



## COSECHA DE CAÑA DE AZÚCAR EN LA REPÚBLICA: AÑOS AGRÍCOLAS 2011/12-2015/16



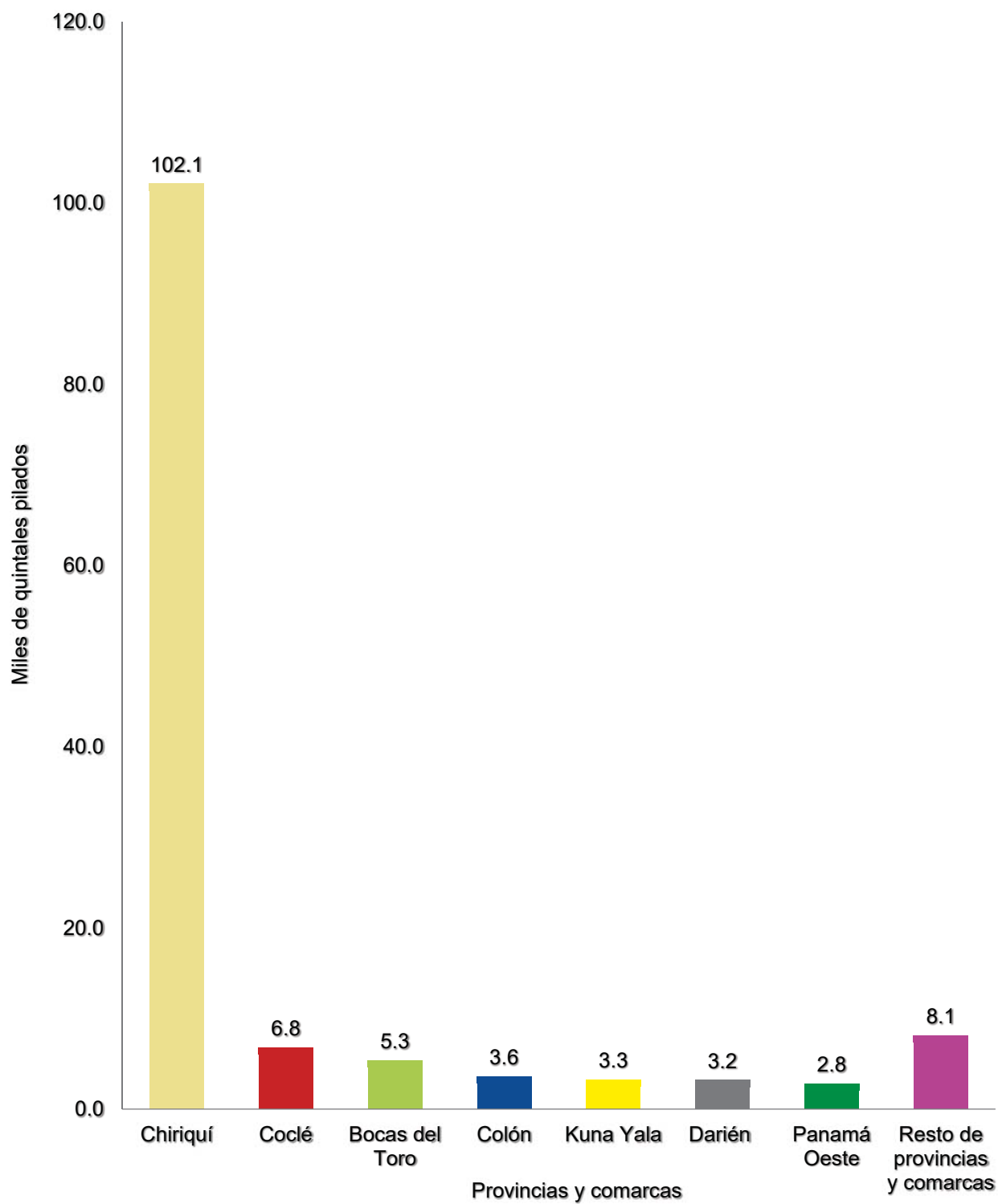


**Cuadro 2. SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, COSECHA Y UTILIZACIÓN DE LA COSECHA DE CAÑA DE AZÚCAR EN LA REPÚBLICA: AÑOS AGRÍCOLAS 2011/12-2015/16**

Años agrícolas	Caña de azúcar							
	Superficie (hectáreas)		Cosecha (Total en toneladas cortas)	Utilización de la cosecha (en toneladas cortas)				
	Sembrada	Cosechada		Para la venta a ingenios y alambiques	Para la molienda (jugo, miel y panela)	Para alimento de animales	Para semilla	Para otros fines
2011/12	34,038	33,403	2,495,470	2,117,585	267,653	57,305	48,332	4,595
2012/13	37,551	36,298	2,508,354	2,122,207	277,206	56,859	48,112	3,970
2013/14	40,274	38,298	2,736,138	2,362,091	270,715	56,061	42,272	4,999
2014/15	41,423	38,208	2,624,351	2,203,567	300,519	64,318	50,653	5,294
2015/16	40,394	37,995	2,667,194	2,270,721	286,633	58,407	45,751	5,682

NOTA: Para obtener los datos presentados en este cuadro, se investigan los ingenios azucareros del país, para el período respectivo y se realiza la estimación de la producción del resto de los productores involucrados en la actividad, aplicando el método de razón geométrica.

## COSECHA DE CAFÉ EN LA REPÚBLICA, SEGÚN PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑO AGRÍCOLA 2015/16







**Cuadro 3. COSECHA DE CAFÉ EN LA REPÚBLICA, POR PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA:  
AÑOS AGRÍCOLAS 2011/12 - 2015/16**

Año agrícola	Cosecha de café (1) (en quintales pilados)													
	Total	Provincia y comarca indígena												
		Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién	Herrera	Los Santos	Panamá	Panamá Oeste	Veraguas	Kuna Yala	Emberá	Ngäbe Buglé
2011/12	221,541	5,338	17,700	10,200	136,800	3,195	2,616	240	14,000	..	7,600	3,277	475	20,100
2012/13	156,441	5,338	9,700	5,500	108,300	3,195	2,616	240	12,300	..	2,000	3,277	475	3,500
2013/14	147,441	5,338	11,800	3,500	107,300	3,195	2,616	240	4,600	..	1,900	3,277	475	3,200
2014/15	164,541	5,338	10,700	2,700	127,700	3,195	2,616	240	400	3,500	1,800	3,277	475	2,600
2015/16	135,241	5,338	6,800	3,600	102,100	3,195	2,616	240	700	2,800	1,800	3,277	475	2,300

(1) En el 2011 se ejecutó el VII Censo Nacional Agropecuario y se incorporan las comarcas indígenas. A partir del año agrícola 2011/12, la encuesta se desarrolla en las provincias de Coclé, Colón, Chiriquí, Panamá, Veraguas y la Comarca Ngäbe Buglé. Para el resto de las provincias y comarcas los datos están basados en el VII Censo Nacional Agropecuario de 2011.

.. Dato no aplicable a este grupo o categoría.

## Existencia de ganado vacuno, porcino y gallina

**Ganado vacuno:** Para septiembre de 2016, la Encuesta Pecuaria captó un total de 1,554,200 reses, que comparado con el 2015 reflejó un aumento de 13,700 cabezas de ganado más, lo que representó el 1.0%. A pesar de los cambios climáticos y enfermedades, este sector a través de los años, registró un comportamiento cíclico (subió y bajó) en la producción.

**Ganado porcino:** En el 2016, la producción de ganado porcino alcanzó los 389,000 unidades, que comparado con el 2015 registró un incremento de 6.6%. Entre los años 2014-15 el incremento fue de 5.7%; igualmente, en el 2013-14 de 1.1% y en el 2012-13 fue de 6.6%. Este rubro mantuvo un crecimiento progresivo y durante los últimos cuatro años, el promedio de crecimiento fue de 5.0%.



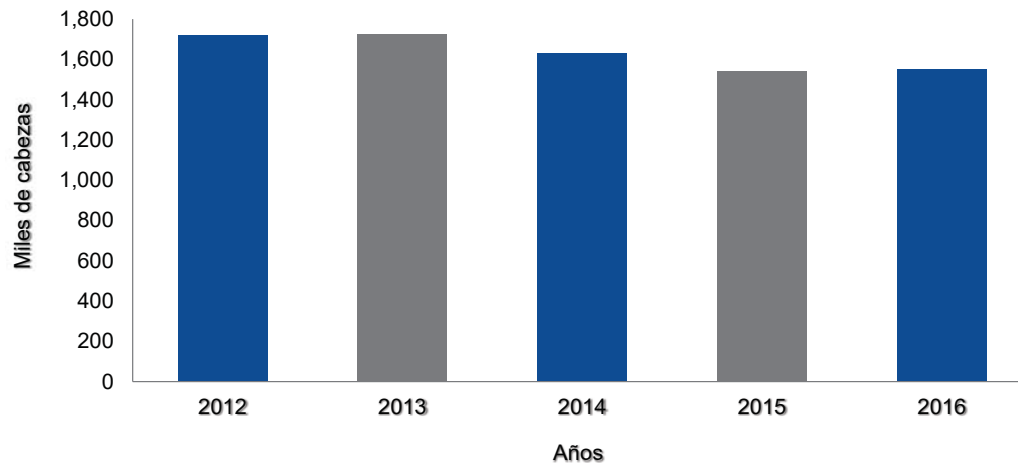
Incremento del 6.6%

**Gallinas:** En el 2016 se registró una existencia de 23,907,500 aves, que con relación al 2015 mostró una disminución de 23,400 aves, lo que representó una baja de 0.1.

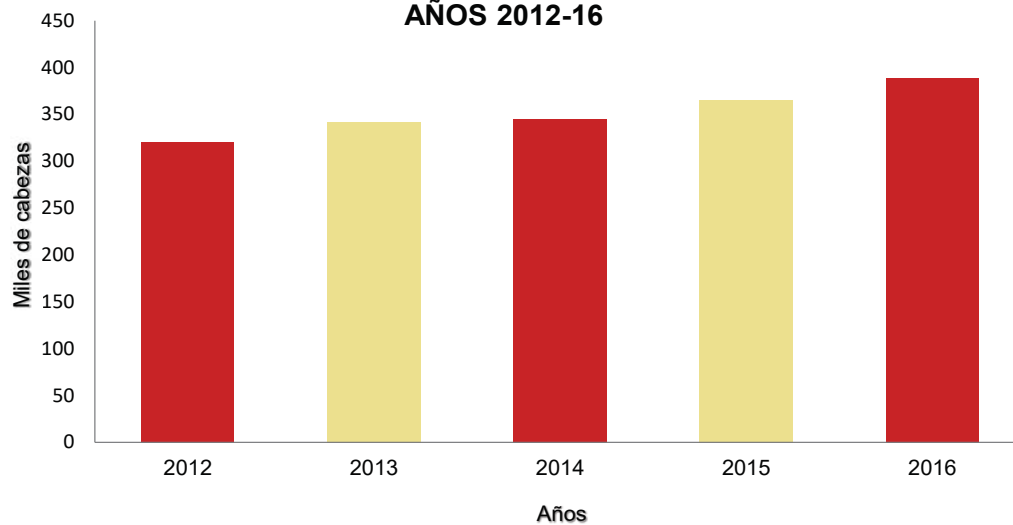




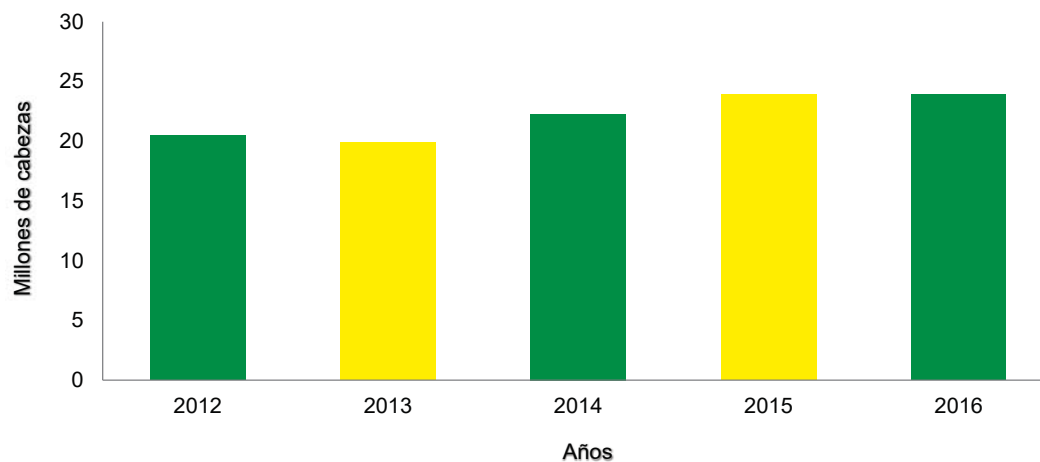
## EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16



## EXISTENCIA DE GANADO PORCINO EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16



## EXISTENCIA DE GALLINA EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16



**Cuadro 4. EXISTENCIA DE GANADO VACUNO, PORCINO Y GALLINAS EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2012-16**

Provincia y comarca indígena	Existencia (en cabezas)				
	2012	2013	2014 (a)	2015	2016
	Ganado vacuno				
<b>TOTAL</b>	<b>1,722,500</b>	<b>1,727,300</b>	<b>1,625,200</b>	<b>1,540,500</b>	<b>1,554,200</b>
Bocas del Toro	54,200	53,200	50,500	45,000	45,800
Coclé	112,300	120,000	114,300	114,500	114,400
Colón	91,700	83,800	78,900	78,200	74,600
Chiriquí	331,500	346,300	349,000	322,200	332,500
Darién	190,400	221,500	194,400	188,500	206,800
Herrera	117,200	101,000	100,400	91,700	87,100
Los Santos	262,900	243,500	221,000	211,800	227,000
Panamá	247,300	267,400	112,000	113,500	113,300
Panamá Oeste	..	..	107,800	93,800	90,000
Veraguas	296,200	268,400	275,800	260,100	241,200
Comarca Kuna Yala	100	100	100	100	100
Comarca Emberá	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400
Comarca Ngäbe Buglé	17,300	20,700	19,600	19,700	20,000
	Ganado porcino				
<b>TOTAL</b>	<b>320,600</b>	<b>341,800</b>	<b>345,400</b>	<b>365,000</b>	<b>389,000</b>
Bocas del Toro	12,400	17,200	16,400	13,300	15,600
Coclé	21,600	26,800	27,000	24,600	26,800
Colón	17,100	16,000	20,700	21,800	22,600
Chiriquí	41,600	46,200	46,000	51,500	52,700
Darién	11,000	15,200	14,300	14,200	17,600
Herrera	26,700	19,100	29,800	34,900	42,500
Los Santos	76,400	88,600	68,000	88,500	90,400
Panamá	67,800	68,400	35,300	25,500	20,800
Panamá Oeste	..	..	38,900	39,900	46,300
Veraguas	38,700	37,100	41,700	43,600	44,100
Comarca Kuna Yala	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Comarca Emberá	800	800	800	800	800
Comarca Ngäbe Buglé	5,500	5,400	5,500	5,400	7,800
	Gallina (1)				
<b>TOTAL</b>	<b>20,460,300</b>	<b>19,862,000</b>	<b>22,286,300</b>	<b>23,930,900</b>	<b>23,907,500</b>
Bocas del Toro	148,900	154,100	144,200	142,200	169,600
Coclé	288,600	1,490,300	2,020,900	1,924,600	1,712,700
Colón	567,300	716,400	766,500	620,300	693,400
Chiriquí	1,152,500	1,238,400	1,258,500	1,332,700	1,215,800
Darién	159,800	180,400	183,600	185,400	212,600
Herrera	200,900	180,700	224,300	219,600	233,800
Los Santos	606,300	721,200	949,300	1,043,800	1,024,200
Panamá	13,970,500	12,201,200	7,436,600	5,121,800	6,784,900
Panamá Oeste	..	..	6,266,100	9,044,300	8,398,200
Veraguas	2,182,000	2,800,700	2,844,400	4,073,200	3,265,600
Comarca Kuna Yala	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
Comarca Emberá	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900
Comarca Ngäbe Buglé	168,600	163,700	177,000	208,100	181,800

(1) Incluye gallinas, gallos, pollas, pollos, pollitas y pollitos de todas las edades.

(a) Se realizaron ajustes en las estimaciones respecto a la existencia de ganado vacuno en Panamá y Panamá Oeste con relación a las cifras publicadas en el 2014.

.. Dato no aplicable al grupo de categoría

## Comentarios



El desembarque de la pesca industrial de camarones para el 2016 comparado con el año anterior, creció 11.3 %. Dentro de este grupo aumentó el camarón rojo en 26.1% y el langostino 19.6%; disminuyó el fidel en 58.8% y el tití 31.5 %. No se registró captura de carabalí o tigre. El cultivo de camarones decreció en 22.2%.





**Cuadro 1. CANTIDAD DEL DESEMBARQUE DE LA PESCA INDUSTRIAL Y DEL CULTIVO DE CAMARONES EN LA REPÚBLICA, SEGÚN VARIEDAD MARINA: AÑOS 2012-16**

Variedad marina	Desembarque				
	2012	2013	2014	2015 (R)	2016 (P)
Pesca industrial					
<b>Cantidad (en toneladas métricas) (1)</b>	<b>1,217</b>	<b>1,305</b>	<b>1,232</b>	<b>1,026</b>	<b>1,142</b>
Langostino o blanco	600	635	642	560	670
Rojo	417	494	408	291	367
Carabafí o tigre	3	2	13	15	-
Tití	175	156	132	143	98
Fidel	22	18	37	17	7
Cultivo					
Cantidad (en toneladas métricas) (2)	7,688	8,326	8,610	8,646	6,723

(1) Se refiere al peso en colas.

(2) Se refiere al peso entero. Para los años 2012, 2013 y 2015 los datos se obtuvieron de la Encuesta de Acuicultura del Instituto Nacional de Estadística y Censo (INEC) y para los años 2014 y 2016 de la Dirección de Planificación de la Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá (ARAP).

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

(R) Cifras revisadas.

Fuente: Dirección de Planificación de la Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá (ARAP) y Encuesta de Acuicultura, Instituto Nacional de Estadística y Censo (INEC).

# Estructura industrial

## Comentarios



En la Encuesta Entre Empresas No Financieras se investigaron 8,549 empresas en el 2015, y 8,644 en el 2014; la disminución presentada, obedece a la exclusión de empresas con condiciones, tales como: consolidada por otra empresa, cerró y no fue reemplazada, no localizada, rehúsa y empresas con actividades no investigadas.



El Personal Ocupado en agosto de 2015 fue de 383,663 personas, y en el 2014, 360,384, reflejando un incremento del 6.5%. Durante este período, los hombres presentaron un promedio de participación del 57.0% y las mujeres 43.0%. En el 2015, el Personal Empleado promedio aumentó un 6.5%, respecto al 2014.

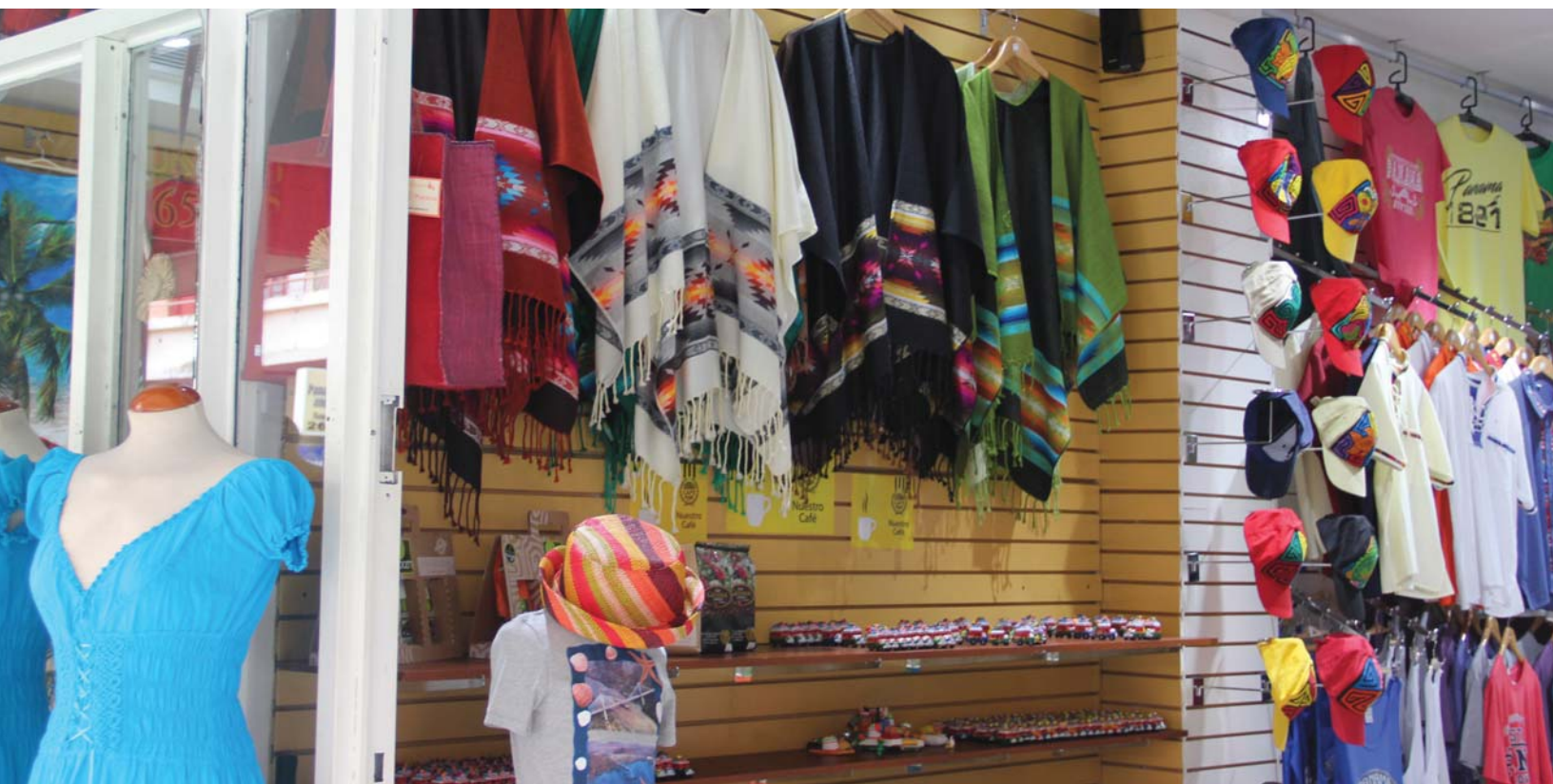


Para el 2015, los Ingresos fueron de B/.54.1 mil millones y en 2014, B/.56.3 mil millones, presentando disminución de un 4.1%; sin embargo, las Remuneraciones pagadas en 2015, se incrementaron en 10.6%, respecto al 2014.



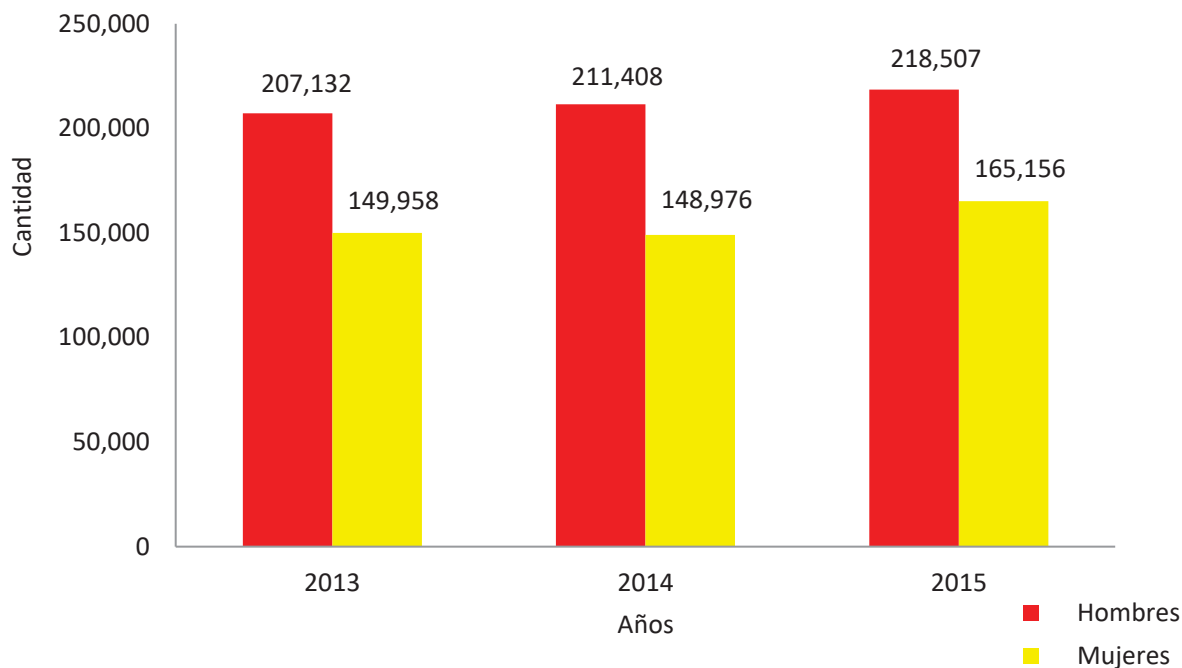
# 1

En el caso de los Activos tuvieron un crecimiento del 7.2%, de B/.48.9 mil millones en 2015 a B/.45.6 mil millones en el 2014. Los Pasivos fueron de 31.4 mil millones en 2015, y B/.28.2 mil millones en el 2014, reflejando un incremento de 11.1%. En el Patrimonio, las empresas permanecieron a un nivel similar durante 2015 y 2014, con B/.17.6 y B/.17.4 mil millones, respectivamente.

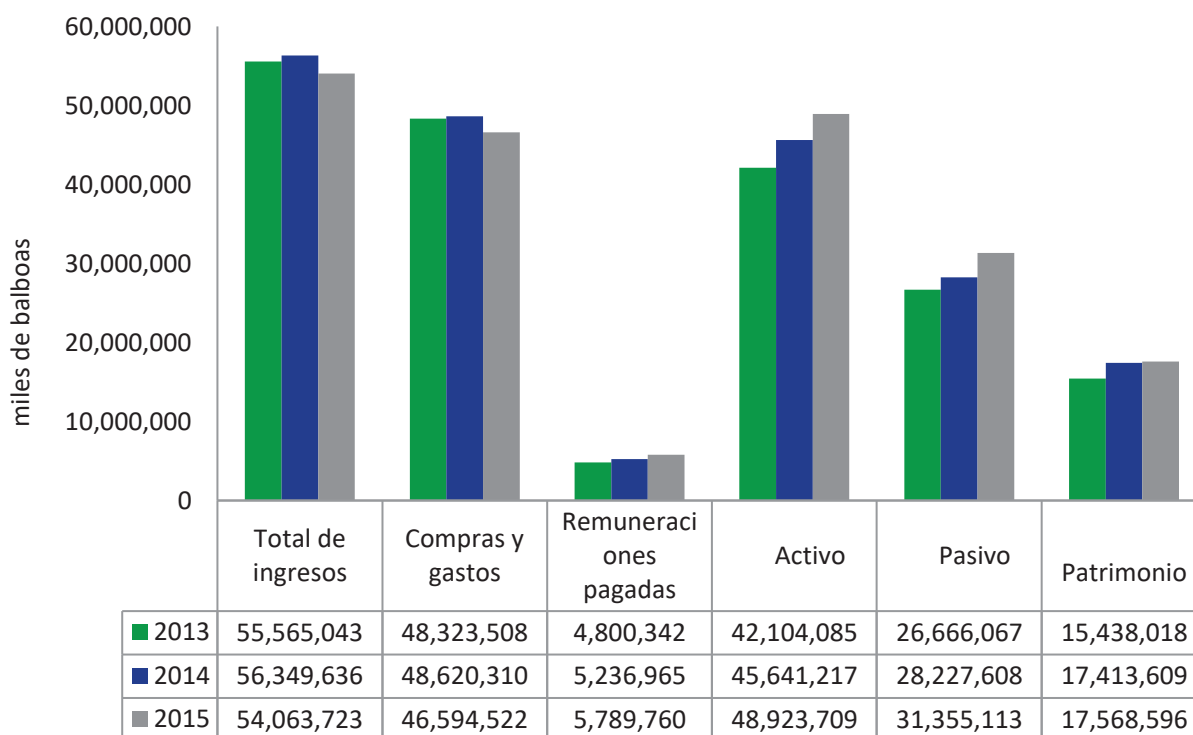




## PERSONAL OCUPADO EN AGOSTO, SEGÚN GÉNERO: ENCUESTA ENTRE EMPRESAS NO FINANCIERAS 2013 - 15



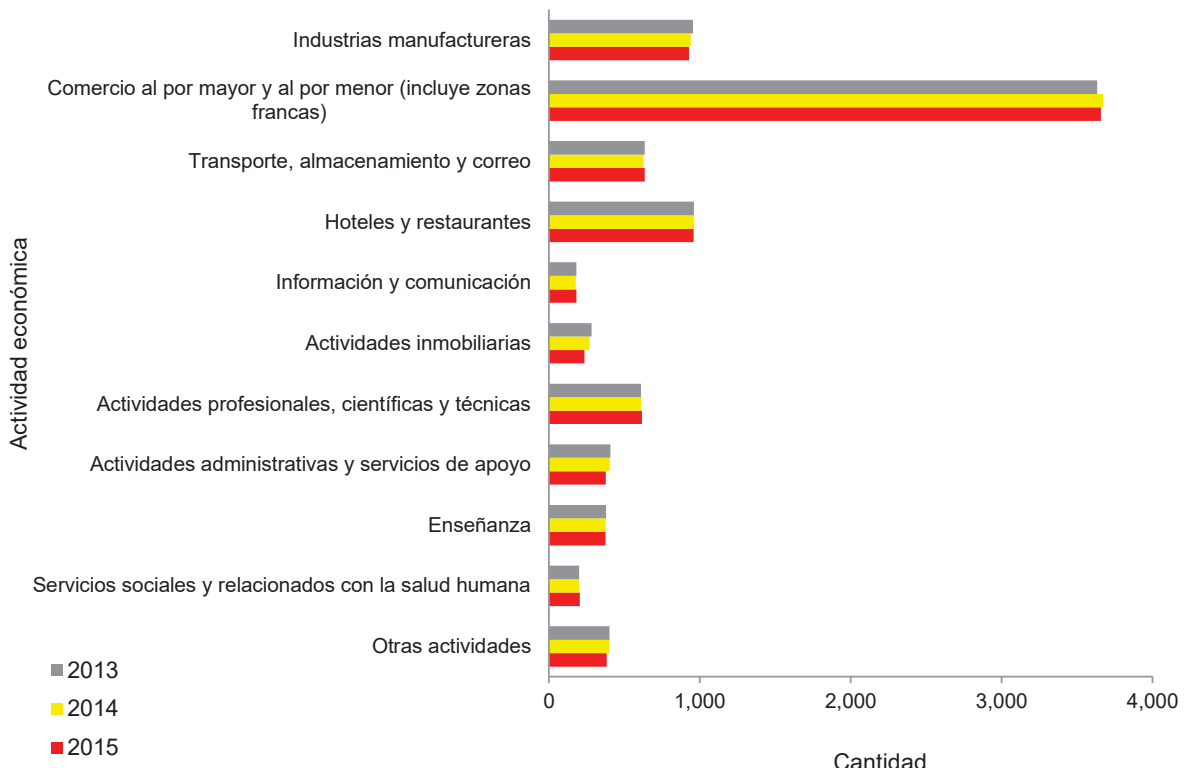
## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS EN LA REPÚBLICA: ENCUESTA ENTRE EMPRESAS NO FINANCIERAS 2013 - 15



## EMPRESAS INVESTIGADAS EN LA REPÚBLICA ENCUESTA ENTRE EMPRESAS NO FINANCIERAS 2013 - 15



## EMPRESAS INVESTIGADAS SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA EN LA REPÚBLICA, ENCUESTA ENTRE EMPRESAS NO FINANCIERAS 2013-15







**Cuadro 1. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS EN LA REPÚBLICA: ENCUESTA ENTRE EMPRESAS NO FINANCIERAS 2013-15**

Características económicas	Años		
	2013 (R)	2014 (R)	2015 (P)
Empresas	8,646	8,644	8,549
<b>Personal ocupado en agosto:</b>	<b>357,090</b>	<b>360,384</b>	<b>383,663</b>
Hombres	207,132	211,408	218,507
Mujeres	149,958	148,976	165,156
Promedio del personal empleado	353,673	357,627	380,905
Total de ingresos	55,565,043	56,349,636	54,063,723
Compras y gastos (1)	48,323,508	48,620,310	46,594,522
Remuneraciones pagadas	4,800,342	5,236,965	5,789,760
Inventarios:			
Inicial	5,784,732	5,656,207	5,615,357
Final	5,766,784	5,647,379	5,546,483
Balance de situación:			
Activo	42,104,085	45,641,217	48,923,709
Pasivo	26,666,067	28,227,608	31,355,113
Patrimonio	15,438,018	17,413,609	17,568,596

NOTA: La muestra de la encuesta incluye solo empresas con 5 y más personas empleadas, exceptuando la Zona Libre de Colón, donde no se tomó en cuenta el tamaño de la empresa en cuanto a ingresos o empleados. La ejecución de la Encuesta Entre Empresas No Financieras, se realiza del 1 de junio al 30 de noviembre de cada año.

(1) Excluye remuneraciones.

(R) Cifras revisadas.

(P) Cifras preliminares.

**Cuadro 2. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA: ENCUESTA ENTRE EMPRESAS NO FINANCIERAS 2013**

Lí- nea núm.	Provincia y actividad económica	Empresas	Personal ocupado en agosto (R)		Personal empleado promedio (R)
			Hombres	Mujeres	
1	<b>TOTAL</b>	<b>8,646</b>	<b>207,134</b>	<b>149,958</b>	<b>353,673</b>
2	Silvicultura y pesca	7	749	93	722
3	Explotación de minas y canteras	29	1,218	193	1,419
4	Industrias manufactureras	954	36,399	12,427	48,281
5	Comercio al por mayor y al por menor (incluye zonas francas), reparación de vehículos de motor y motocicletas	3,633	79,834	63,082	141,789
6	Transporte, almacenamiento y correo	636	22,675	8,598	31,222
7	Hoteles y restaurantes	960	14,003	16,792	30,510
8	Información y comunicación	182	5,062	3,410	8,460
9	Actividades inmobiliarias	283	1,909	1,704	3,605
10	Actividades profesionales, científicas y técnicas	610	7,683	8,013	15,615
11	Actividades administrativas y servicios de apoyo	408	23,273	12,707	35,748
12	Enseñanza	378	5,267	10,352	15,115
13	Servicios sociales y relacionados con la salud humana	200	1,707	4,441	6,068
14	Artes, entretenimiento y creatividad	64	3,004	2,090	5,005
15	Otras actividades de servicio	302	4,351	6,056	10,114

NOTA: La ejecución de la Encuesta Entre Empresas no Financieras, se realizó del 1 de junio al 30 de noviembre de 2014, con año fiscal de referencia 2013.

Los totales de los cuadros pueden diferir en algunas unidades, debido al redondeo en el procesamiento automático de los datos parciales.

(1) Excluye remuneraciones.

- Cantidad nula o cero.

(R) Cifras revisadas.



**Cuadro 2. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA: ENCUESTA ENTRE EMPRESAS NO FINANCIERAS 2013**

Características económicas (en miles de balboas) (R)								Lí- nea núm.
Total de ingresos	Compras y gastos (1)	Remunera- ciones	Inventario		Balance de situación (valor final)			
			Inicial	Final	Activos	Pasivos	Patrimonio	
<b>55,565,044</b>	<b>48,323,510</b>	<b>4,800,341</b>	<b>5,784,732</b>	<b>5,766,783</b>	<b>42,104,085</b>	<b>26,666,068</b>	<b>15,438,018</b>	1
17,418	10,975	5,635	-	-	147,160	49,620	97,540	2
138,755	96,933	22,442	42,987	57,942	2,301,324	744,190	1,557,134	3
4,630,198	3,789,671	618,806	599,354	622,631	4,615,668	2,670,978	1,944,690	4
39,143,111	36,038,220	1,773,549	5,032,752	4,980,116	21,318,786	14,225,718	7,093,068	5
4,826,689	3,594,265	639,362	4,177	4,015	6,422,098	4,028,801	2,393,297	6
1,286,511	1,005,837	290,904	19,268	26,276	1,385,949	921,151	464,798	7
1,780,330	1,423,947	210,071	23,659	25,082	2,626,670	1,898,045	728,625	8
330,238	263,884	52,354	32,949	29,009	1,058,761	635,092	423,669	9
963,315	585,408	337,368	1,520	1,248	615,961	538,019	77,943	10
1,078,203	634,779	418,464	8,134	8,348	496,082	400,822	95,261	11
399,472	193,873	167,968	764	1,019	362,978	135,759	227,219	12
273,859	188,918	68,730	1,490	1,668	169,035	73,358	95,676	13
396,574	302,424	64,803	3,473	3,253	337,612	228,853	108,759	14
300,371	194,376	129,885	14,205	6,176	246,001	115,662	130,339	15

**Cuadro 3. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA: ENCUESTA ENTRE EMPRESAS NO FINANCIERAS 2014**

Lí- nea núm.	Provincia y actividad económica	Empresas	Personal ocupado en agosto (R)		Personal empleado promedio (R)
			Hombres	Mujeres	
1	<b>TOTAL</b>	<b>8,644</b>	<b>211,408</b>	<b>148,976</b>	<b>357,627</b>
2	Silvicultura y pesca	7	664	72	635
3	Explotación de minas y canteras	29	914	140	1,033
4	Industrias manufactureras	940	38,801	12,102	49,830
5	Comercio al por mayor y al por menor (incluye zonas francas), reparación de vehículos de motor y motocicletas	3,675	77,240	61,426	139,485
6	Transporte, almacenamiento y correo	627	24,964	9,735	34,180
7	Hoteles y restaurantes	962	14,188	16,509	30,789
8	Información y comunicación	178	5,200	3,428	8,643
9	Actividades inmobiliarias	270	1,850	1,843	3,597
10	Actividades profesionales, científicas y técnicas	611	7,718	7,892	15,650
11	Actividades administrativas y servicios de apoyo	404	24,359	12,672	36,517
12	Enseñanza	376	6,273	10,780	16,403
13	Servicios sociales y relacionados con la salud humana	201	1,831	4,485	6,198
14	Artes, entretenimiento y creatividad	61	2,959	2,089	4,938
15	Otras actividades de servicio	304	4,448	5,802	9,729

NOTA: La ejecución de la Encuesta Entre Empresas no Financieras, se realizó del 1 de junio al 30 de noviembre de 2015, con año fiscal de referencia 2014.

Los totales de los cuadros pueden diferir en algunas unidades, debido al redondeo en el procesamiento automático de los datos parciales.

(1) Excluye remuneraciones.

- Cantidad nula o cero.

(R) Cifras revisadas.

**Cuadro 3. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA: ENCUESTA ENTRE EMPRESAS NO FINANCIERAS 2014**

Características económicas (en miles de balboas) (R)								Lí- nea núm.
Total de ingresos	Compras y gastos (1)	Remunera- ciones	Inventario		Balance de situación (valor final)			
			Inicial	Final	Activos	Pasivos	Patrimonio	
<b>56,349,636</b>	<b>48,620,310</b>	<b>5,236,965</b>	<b>5,656,207</b>	<b>5,647,379</b>	<b>45,641,217</b>	<b>28,227,608</b>	<b>17,413,609</b>	1
28,277	55,174	4,142	-	-	121,936	54,577	67,359	2
81,239	64,260	16,440	458	1,010	2,967,883	1,424,369	1,543,514	3
4,766,941	3,861,939	656,789	612,767	644,769	5,184,306	3,210,352	1,973,954	4
38,496,788	35,004,985	1,960,223	4,937,263	4,835,770	22,452,387	14,537,857	7,914,530	5
5,804,518	4,508,403	724,350	4,120	4,226	7,687,684	3,910,001	3,777,683	6
1,334,422	1,000,409	323,018	24,425	23,727	1,413,045	965,477	447,568	7
1,869,980	1,503,642	225,519	25,732	29,721	2,726,727	2,118,704	608,023	8
333,581	316,693	50,852	29,112	86,294	969,718	611,316	358,402	9
874,146	520,358	340,294	1,201	815	414,370	344,365	70,005	10
1,284,770	787,091	466,518	10,681	11,439	552,946	436,615	116,331	11
457,731	270,964	189,981	957	1,150	409,160	191,842	217,318	12
297,198	203,979	79,146	1,786	2,005	180,735	81,047	99,688	13
423,023	318,161	65,326	3,232	2,618	294,452	215,651	78,802	14
297,024	204,252	134,368	4,474	3,835	265,868	125,434	140,433	15



**Cuadro 4. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA: ENCUESTA ENTRE EMPRESAS NO FINANCIERAS 2015**

Línea núm.	Provincia y actividad económica	Empresas	Personal ocupado en agosto (P)		Personal empleado promedio (P)
			Hombres	Mujeres	
1	<b>TOTAL</b>	<b>8,549</b>	<b>218,507</b>	<b>165,156</b>	<b>380,905</b>
2	Silvicultura y pesca	7	447	39	482
3	Explotación de minas y canteras	20	506	77	613
4	Industrias manufactureras	928	39,537	12,561	50,624
5	Comercio al por mayor y al por menor (incluye zonas francas), reparación de vehículos de motor y motocicletas	3,659	79,567	68,901	148,748
6	Transporte, almacenamiento y correo	634	26,516	10,354	36,361
7	Hoteles y restaurantes	958	17,481	21,471	38,809
8	Información y comunicación	182	5,354	3,558	8,831
9	Actividades inmobiliarias	236	1,941	1,790	3,598
10	Actividades profesionales, científicas y técnicas	616	8,422	9,117	17,459
11	Actividades administrativas y servicios de apoyo	376	23,096	11,381	34,963
12	Enseñanza	374	6,249	11,536	17,447
13	Servicios sociales y relacionados con la salud humana	204	2,522	6,644	9,158
14	Artes, entretenimiento y creatividad	58	2,986	2,160	4,913
15	Otras actividades de servicio	297	3,882	5,567	8,901

NOTA: La ejecución de la Encuesta Entre Empresas no Financieras, se realizó del 1 de junio al 30 de noviembre de 2016, con año fiscal de referencia 2015.

Los totales de los cuadros pueden diferir en algunas unidades, debido al redondeo en el procesamiento automático de los datos parciales.

(1) Excluye remuneraciones.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

**Cuadro 4. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA: ENCUESTA ENTRE EMPRESAS NO FINANCIERAS 2015**

Características económicas (en miles de balboas) (P)								Lí- nea núm.
Total de ingresos	Compras y gastos (1)	Remunera- ciones	Inventario		Balance de situación (valor final)			
			Inicial	Final	Activos	Pasivos	Patrimonio	
<b>54,063,723</b>	<b>46,594,522</b>	<b>5,789,760</b>	<b>5,615,357</b>	<b>5,546,483</b>	<b>48,923,709</b>	<b>31,355,113</b>	<b>17,568,596</b>	1
15,325	13,053	3,799	-	-	126,152	51,381	74,771	2
32,251	24,922	8,139	550	1,400	3,728,201	2,186,229	1,541,972	3
5,017,485	4,048,471	707,754	635,801	642,946	5,770,576	3,514,623	2,255,954	4
35,959,676	32,610,990	2,119,954	4,819,290	4,716,057	24,213,593	16,130,896	8,082,697	5
4,836,741	4,014,898	799,938	3,647	4,387	7,548,504	3,897,804	3,650,700	6
1,842,910	1,352,981	446,403	23,185	23,900	1,336,771	913,469	423,302	7
1,957,997	1,620,974	243,515	29,403	29,133	2,836,634	2,423,896	412,739	8
371,388	329,062	57,710	88,019	112,402	897,226	556,098	341,128	9
1,199,457	830,923	423,340	715	394	505,175	389,853	115,322	10
1,062,611	586,674	462,687	6,475	6,314	729,427	564,089	165,339	11
589,555	315,863	239,616	932	1,375	527,425	300,970	226,455	12
537,974	375,122	133,586	1,588	1,906	192,233	85,028	107,205	13
411,724	306,104	73,293	2,157	2,359	275,372	206,601	68,771	14
228,627	164,484	70,028	3,595	3,910	236,419	134,176	102,242	15

# Producción manufacturera

## Comentarios



- ≡ Ganado vacuno: En el sacrificio de ganado vacuno se notó una disminución progresiva que data desde el 2012, último año en que se dispararon las cifras estadísticas en este renglón, debido a la sequía que azotó diferentes provincias y motivó la venta de reses para sacrificio.



Al hacer una comparación de los datos desde el 2012 hasta el 2016, vemos una marcada disminución, ya que en el 2016, la información de sacrificio de ganado vacuno fue de 327,518 y en el 2012 de 422,475 reses sacrificadas lo que representó el 22.5% menos.



En el 2012 se sacrificaron 422,475 reses y 391,230 en el 2013, lo que mostró una disminución de 7.4%. Al comparar el 2013 y 2014, se sacrificaron 391,230 y 382,205 reses, respectivamente, lo que representó una disminución de un 2.3%.



Las cifras de sacrificio registraron 372,808 reses sacrificadas en el 2015, que al compararlas con las 382,205 del año anterior, hubo una disminución del 2.5%.

El último dato estadístico de los años 2015-16, que también disminuyó significativamente en un 12.1% en el sacrificio de ganado vacuno, ya que para el 2016, la cifra fue de 327,518 reses sacrificadas y las del 2015 de 372,808.



Ganado porcino: En los últimos años, el sacrificio de ganado porcino reflejó un alza significativa de 9.2%. El sacrificio de estos animales puede seguir incrementándose, por la gran demanda que tiene en el mercado local.

Para el 2016 se sacrificaron 530,667 cerdos, cifra que comparada con el 2015 mostró un aumento de 44,806 animales más. Asimismo, para el 2015, se dio un repunte en las cifras de 485,861, es decir, 5.0%, respecto al 2014. Por el contrario, en el 2014, se sacrificaron 462,604 lo que disminuyó un 0.2%, en comparación con el año anterior.

La cifra de sacrificio en el 2013 registró 463,369 y disminuyó 0.3 % en comparación con la del 2012, reflejando 1,498 animales menos.



**Cuadro 1. PRODUCCIÓN DE CARNE DE GANADO VACUNO EN CANAL EN LA REPÚBLICA, POR MES, SEGÚN SEXO: AÑOS 2012-16**

Lí- nea núm.	Año y sexo	Producción de carne de ganado vacuno en canal (miles de kilos)					
		Total	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo
1	<b>2012</b>	<b>91,043.0</b>	<b>7,610.7</b>	<b>7,060.2</b>	<b>7,954.7</b>	<b>6,955.7</b>	<b>8,318.1</b>
2	Macho	47,231.1	4,120.2	3,947.2	4,385.2	3,720.2	4,410.0
3	Hembra	43,811.9	3,490.5	3,113.0	3,569.5	3,235.5	3,908.1
4	<b>2013</b>	<b>84,071.5</b>	<b>7,574.0</b>	<b>6,546.0</b>	<b>6,582.2</b>	<b>6,950.3</b>	<b>7,655.6</b>
5	Macho	41,958.2	3,840.4	3,470.1	3,386.6	3,512.5	4,075.0
6	Hembra	42,113.3	3,733.6	3,075.9	3,195.6	3,437.8	3,580.6
7	<b>2014</b>	<b>82,318.4</b>	<b>7,052.7</b>	<b>6,713.2</b>	<b>6,430.6</b>	<b>6,190.7</b>	<b>6,394.1</b>
8	Macho	41,928.9	3,651.6	3,374.4	3,420.1	3,237.5	3,299.2
9	Hembra	40,389.5	3,401.1	3,338.8	3,010.4	2,953.2	3,094.9
10	<b>2015</b>	<b>80,338.5</b>	<b>7,362.6</b>	<b>6,361.4</b>	<b>7,070.7</b>	<b>6,607.1</b>	<b>7,220.9</b>
11	Macho	41,643.2	3,732.1	3,766.0	4,035.0	3,631.8	3,867.7
12	Hembra	38,695.3	3,630.5	2,595.4	3,035.7	2,975.3	3,353.2
13	<b>2016</b>	<b>70,998.5</b>	<b>6,505.2</b>	<b>6,012.3</b>	<b>6,184.2</b>	<b>6,368.2</b>	<b>5,582.4</b>
14	Macho	35,933.6	3,481.4	2,992.5	2,992.1	2,873.3	2,954.9
15	Hembra	35,064.9	3,023.8	3,019.8	3,192.1	3,494.9	2,627.5

NOTA: Resultado de una revisión de las cifras, confrontadas con distintas fuentes de datos, se realizó un ajuste 2015 para una mayor comparabilidad y consistencia. Es posible que los totales en algunos casos no correspondan a partir del exactamente a la suma de sus parciales, debido al redondeo que realiza la computadora cuando convierte el dato original que tiene la base de datos a las unidades establecidas en cada cuadro.



**Cuadro 1. PRODUCCIÓN DE CARNE DE GANADO VACUNO EN CANAL EN LA REPÚBLICA, POR MES, SEGÚN SEXO: AÑOS 2012-16**

Producción de carne de ganado vacuno en canal (miles de kilos)							Lí- nea núm.
Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
<b>7,596.3</b>	<b>7,556.9</b>	<b>7,835.2</b>	<b>7,507.3</b>	<b>8,213.8</b>	<b>7,511.8</b>	<b>6,922.3</b>	1
3,964.9	3,789.0	3,826.2	3,651.1	3,842.4	3,892.3	3,682.4	2
3,631.4	3,767.9	4,009.0	3,856.2	4,371.4	3,619.5	3,239.9	3
<b>6,560.2</b>	<b>7,396.3</b>	<b>7,311.9</b>	<b>6,498.9</b>	<b>7,231.9</b>	<b>6,962.9</b>	<b>6,801.3</b>	4
3,034.0	3,510.2	3,427.2	3,032.2	3,667.8	3,429.5	3,572.7	5
3,526.2	3,886.1	3,884.7	3,466.7	3,564.1	3,533.4	3,228.6	8
<b>7,000.9</b>	<b>6,738.3</b>	<b>7,123.3</b>	<b>6,938.0</b>	<b>7,566.9</b>	<b>6,902.3</b>	<b>7,266.4</b>	7
3,904.9	3,285.2	3,388.9	3,517.3	3,688.9	3,456.3	3,704.6	8
3,096.1	3,453.1	3,734.4	3,420.7	3,878.0	3,446.0	3,561.8	9
<b>6,696.5</b>	<b>7,231.2</b>	<b>6,514.3</b>	<b>6,284.3</b>	<b>6,678.3</b>	<b>5,950.5</b>	<b>6,360.7</b>	10
3,396.4	3,335.6	2,895.0	3,154.1	3,277.0	3,176.3	3,376.2	11
3,300.1	3,895.6	3,619.3	3,130.2	3,401.3	2,774.2	2,984.5	12
<b>5,969.4</b>	<b>6,053.5</b>	<b>6,018.6</b>	<b>5,583.1</b>	<b>5,643.8</b>	<b>5,383.2</b>	<b>5,694.6</b>	13
2,973.8	3,094.9	3,225.3	2,820.8	2,876.4	2,633.0	3,015.2	14
2,995.6	2,958.6	2,793.3	2,762.3	2,767.4	2,750.2	2,679.4	15

**Cuadro 2. SACRIFICIO DE GANADO VACUNO EN LA REPÚBLICA, SEGÚN PROVINCIA  
Y ALGUNOS DISTRITOS: AÑOS 2012-16**

Provincia y algunos distritos	Sacrificio de ganado vacuno (en cabezas)				
	2012	2013	2014	2015	2016
<b>TOTAL</b>	<b>422,475</b>	<b>391,230</b>	<b>382,205</b>	<b>372,808</b>	<b>327,518</b>
<b>Bocas del Toro</b>	<b>3,528</b>	<b>3,687</b>	<b>3,515</b>	<b>3,449</b>	<b>3,516</b>
Changuinola	3,262	3,539	3,442	3,392	3,157
Resto de la provincia	266	148	73	57	359
<b>Coclé</b>	<b>7,126</b>	<b>5,972</b>	<b>5,224</b>	<b>4,008</b>	<b>2,959</b>
Penonomé	7,082	5,924	4,837	3,914	2,896
Resto de la provincia	44	48	387	94	63
<b>Colón</b>	<b>11,468</b>	<b>11,539</b>	<b>10,796</b>	<b>13,106</b>	<b>12,077</b>
Colón	10,646	10,890	10,416	12,406	11,744
Resto de la provincia	822	649	380	700	333
<b>Chiriquí</b>	<b>85,388</b>	<b>73,932</b>	<b>75,213</b>	<b>68,613</b>	<b>62,915</b>
Barú	2,199	1,421	1,016	733	685
Boquerón	4,872	5,243	5,340	4,208	5,228
David	76,840	65,585	67,049	62,448	55,944
Dolega	194	194	184	152	143
Resto de la provincia	1,283	1,489	1,624	1,072	915
<b>Darién</b>	<b>1,164</b>	<b>1,164</b>	<b>3,241</b>	<b>2,085</b>	<b>1,895</b>
Chepigana	...	...	2,047	1,316	1,215
Resto de la provincia	...	...	1,194	769	680
<b>Herrera</b>	<b>55,310</b>	<b>52,460</b>	<b>44,539</b>	<b>46,406</b>	<b>39,814</b>
Chitré	3,436	3,423	3,315	2,515	1,866
Santa María	50,408	47,581	39,805	42,772	37,029
Resto de la provincia	1,466	1,456	1,419	1,119	919
<b>Los Santos</b>	<b>112,404</b>	<b>103,922</b>	<b>102,528</b>	<b>102,037</b>	<b>79,886</b>
Las Tablas	109,935	102,357	100,726	99,924	78,425
Resto de la provincia	2,469	1,565	1,802	2,113	1,461
<b>Panamá</b>	<b>81,857</b>	<b>80,029</b>	<b>59,341</b>	<b>55,923</b>	<b>52,070</b>
Panamá	60,472	58,306	57,082	53,804	49,588
La Chorrera	19,004	19,578	..	..	..
Resto de la provincia	2,381	2,145	2,259	2,119	2,482
<b>Panamá Oeste</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>18,463</b>	<b>15,048</b>	<b>11,994</b>
La Chorrera	..	..	18,463	15,048	11,994
<b>Veraguas</b>	<b>64,230</b>	<b>58,525</b>	<b>59,345</b>	<b>62,133</b>	<b>60,392</b>
Santiago	19,210	18,015	19,028	16,503	17,002
Soná	43,154	38,859	38,850	44,520	42,379
Resto de la provincia	1,866	1,651	1,467	1,110	1,011

.. Datos no aplicable a grupo o categoría.

... Información no disponible.

Fuente: Con base en los informes mensuales suministrados por los Alcaldes, Corregidores y Administradores de Mataderos.



**Cuadro 3. SACRIFICIO DE GANADO PORCINO EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN PROVINCIA: AÑOS 2012-16**

Provincia	Sacrificio de ganado porcino (en cabezas)				
	2012	2013	2014	2015	2016
<b>TOTAL</b>	<b>464,867</b>	<b>463,369</b>	<b>462,604</b>	<b>485,861</b>	<b>530,667</b>
Bocas del Toro	1,580	1,826	1,515	1,579	2,093
Coclé	7,400	7,627	8,595	10,622	10,694
Colón	239	240	178	215	126
Chiriquí	33,845	33,454	37,953	38,107	46,599
Darién	4,344	4,344	4,003	4,851	5,241
Herrera	41,698	53,273	54,326	49,891	49,047
Los Santos	139,702	135,072	116,387	131,991	130,027
Panamá	185,707	186,931	58,477	65,297	109,781
Panamá Oeste	..	..	137,229	137,867	128,884
Veraguas	50,352	40,602	43,941	45,441	48,175

.. Datos no aplicable a grupo o categoría.

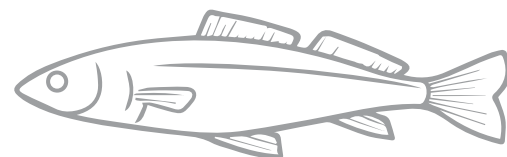
Fuente: Con base en los informes mensuales suministrados por los Alcaldes, Corregidores y Administradores de Mataderos.

**Cuadro 4. MATERIA PRIMA CONSUMIDA EN LA PRODUCCIÓN DE ALGUNOS PRODUCTOS INDUSTRIALES EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16**

Materia prima	Unidad (en miles)	Consumo (1)				
		2012	2013	2014	2015	2016 (P)
Alcohol para la producción de licores	litros	5,319	5,200	4,727	3,584	3,021
Leche natural utilizada para la producción de helados	litros	2,910	3,212	4,555	3,057	2,899
Leche natural utilizada para la producción de leche condensada, evaporada y en polvo	litros	35,198	31,441	32,952	31,100	28,728
Leche natural utilizada para la producción de leche pasteurizada	litros	80,536	89,995	80,777	89,300	88,870
Caña utilizada para la producción de sus derivados	toneladas métricas	1,729	1,811	1,656	1,755	1,739
Tomate para la producción de sus derivados	kilos	7,475	6,229	8,408	6,289	2,915
Pescado para la producción de harina y aceite	kilos	72,231	91,205	82,043	60,666	97,667

(1) Información de registro continuo, suministrada por los establecimientos.

(P) Cifras preliminares.



La producción física de algunos productos manufacturados presentaron los siguientes resultados para el 2016 con relación al 2015; los productos que mostraron aumento fueron: el aceite de pescado 75.9%; whisky 66.7%; harina de pescado 50.2%; bloques de cemento 42.3%; vino 38.6%; jabón de barra 12.5%; leche condensada evaporada y en polvo 5.9%; detergente 5.3%; helados 4.7%; salsa de tomate 3.6%; cerveza 2.6%; baldosas de cemento y granito 1.6%; sal 0.8%; y alimentos para aves 0.8%.



**Cuadro 5. PRODUCCIÓN FÍSICA DE ALGUNOS PRODUCTOS MANUFACTURADOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN PRODUCTO: AÑOS 2012-16**

Producto	Unidad (en miles)	Producción Industrial (1)				
		2012	2013	2014	2015	2016 (P)
Aceite de pescado	kilos	5,995	6,305	6,835	4,201	7,388
Alcohol rectificado	litros	13,780	10,512	6,854	9,635	8,808
Alimentos para aves	kilos	295,898	301,780	274,367	301,013	303,391
Azúcar	toneladas métricas	172	184	165	171	166
Bebidas alcohólicas:						
Anís	litros	31	3	-	-	-
Cerveza	litros	261,418	262,191	280,183	267,586	274,658
Coñac	litros	43	57	58	59	43
Ginebra	litros	1,662	1,764	1,792	2,043	1,633
Ron	litros	7,653	7,232	6,400	6,256	5,077
Seco	litros	6,304	6,423	5,259	4,682	4,070
Vino	litros	114	85	154	70	97
Vodka	litros	431	256	219	745	134
Whisky	litros	22	34	28	18	30
Bloques de cemento	millar	25	30	31	26	37
Derivados de tomate:						
Concentrado	kilos	1,178	924	1,205	897	373
Pasta	kilos	2,574	2,534	2,856	2,935	2,903
Salsas	kilos	3,122	3,012	3,260	3,416	3,539
Salsa ketchup	kilos	4,511	4,555	5,008	5,373	5,169
Detergentes	kilos	9,562	10,536	9,844	11,087	11,680
Harina de pescado	kilos	17,748	21,623	19,577	15,172	22,789
Helados	litros	18,228	17,213	13,866	17,260	18,066
Jabón de barra	kilos	245	321	218	297	334
Leche condensada, evaporada y en polvo	kilos	20,539	19,357	18,856	18,376	19,468
Leche pasteurizada	litros	80,681	84,359	77,193	83,427	82,777
Madera aserrada	pie <sup>2</sup>	3,213	3,300	3,245	3,231	3,216
Madera contraenchapada	metro <sup>2</sup>	69	74	69	69	69
Baldosas de cemento y granito	metro <sup>2</sup>	118	125	129	122	124
Pastas alimenticias	kilos	1,745	2,196	1,178	1,190	1,184
Sal	kilos	15,607	27,498	25,628	23,299	23,474

(1) Información de registro continuo y encuesta anual, suministrada por los establecimientos.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

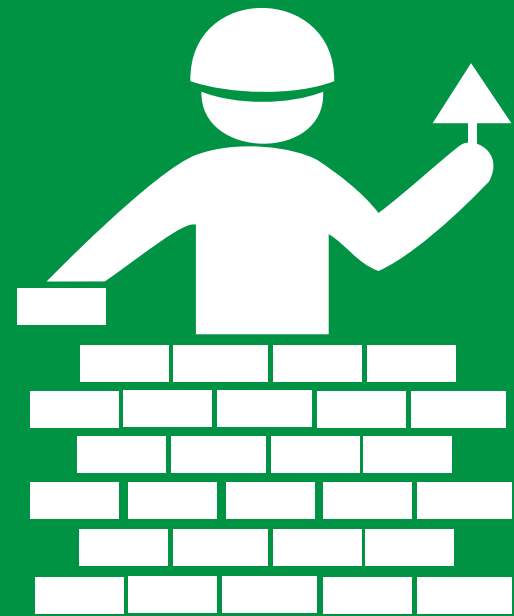


# Construcción

# Comentarios



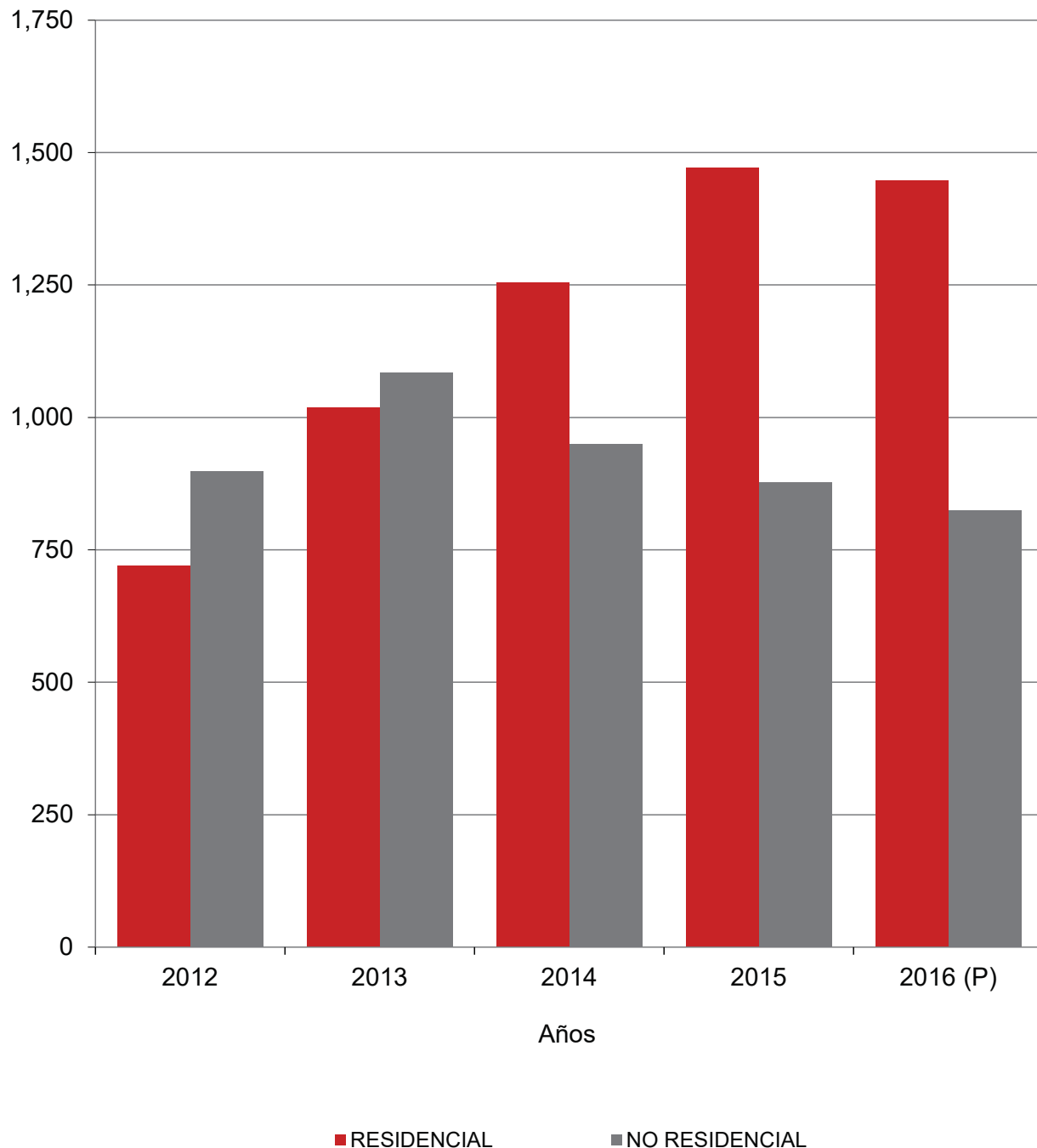
El valor de los permisos de construcciones, adiciones y reparaciones particulares en algunos distritos de la República fue de 2.273.5 millones de balboas, lo que representó una disminución de 3.2% con relación al año anterior. La mayor contribución la registró el distrito de Panamá con el 59.1% del valor total, seguido de Arraiján con 7.6%, La Chorrera 6.2%, Colón 5.5%, San Miguelito 3.7% y David 3.6.





## VALOR DE LAS CONSTRUCCIONES, ADICIONES Y REPARACIONES PARTICULARES EN ALGUNOS DISTRITOS DE LA REPÚBLICA, POR CLASE: AÑOS 2012-16

Millones de balboas



**Cuadro 1. VALOR DE LAS CONSTRUCCIONES, ADICIONES Y REPARACIONES PARTICULARES EN ALGUNOS DISTRITOS DE LA REPÚBLICA, POR CLASE: AÑOS 2012-15 Y 2016, SEGÚN DISTRITO**

Año y distrito	Valor de las construcciones, adiciones y reparaciones particulares (en balboas) (1)								
	Total			Clase					
	Total	Construcciones (2)	Adiciones y reparaciones	Residenciales			No residenciales		
				Total	Construcciones (2)	Adiciones y reparaciones	Total	Construcciones (2)	Adiciones y reparaciones
2012	1,618,985,450	1,359,747,563	259,237,887	721,419,906	670,391,735	51,028,171	897,565,544	689,355,828	208,209,716
2013	2,101,755,529	1,857,419,105	244,336,424	1,017,956,434	957,560,385	60,396,049	1,083,799,095	899,858,720	183,940,375
2014	2,204,567,213	1,865,572,513	338,994,700	1,254,592,552	1,185,224,066	69,368,486	949,974,661	680,348,447	269,626,214
2015	2,348,559,850	2,028,762,215	319,797,635	1,471,234,825	1,394,006,826	77,227,999	877,325,025	634,755,389	242,569,636
<b>2016 (P)</b>	<b>2,273,526,666</b>	<b>1,952,229,308</b>	<b>321,297,358</b>	<b>1,448,424,313</b>	<b>1,372,326,895</b>	<b>76,097,418</b>	<b>825,102,353</b>	<b>579,902,413</b>	<b>245,199,940</b>
Aguadulce	15,270,661	12,773,179	2,497,482	6,483,474	5,567,614	915,860	8,787,187	7,205,565	1,581,622
Alanje	20,415,694	19,950,195	465,499	870,232	539,583	330,649	19,545,462	19,410,612	134,850
Antón	20,447,568	18,251,310	2,196,258	16,709,899	15,355,272	1,354,627	3,737,669	2,896,038	841,631
Arraiján	171,663,026	156,767,984	14,895,042	117,353,152	111,834,959	5,518,193	54,309,874	44,933,025	9,376,849
Atalaya	3,741,269	3,458,128	283,141	3,523,039	3,408,852	114,187	218,230	49,276	168,954
Barú	3,034,846	2,717,138	317,708	842,476	580,265	262,211	2,192,370	2,136,873	55,497
Bocas del Toro	12,640,402	10,339,801	2,300,601	3,705,117	2,365,081	1,340,036	8,935,285	7,974,720	960,565
Boquerón	3,739,150	3,543,150	196,000	3,213,150	3,017,150	196,000	526,000	526,000	-
Boquete	11,201,230	9,992,830	1,208,400	9,832,930	8,853,830	979,100	1,368,300	1,139,000	229,300
Bugaba	14,190,695	13,014,738	1,175,957	12,532,019	11,468,699	1,063,320	1,658,676	1,546,039	112,637
Calobre	425,199	355,199	70,000	320,899	262,199	58,700	104,300	93,000	11,300
Capira	2,143,583	1,813,293	330,290	1,149,890	829,100	320,790	993,693	984,193	9,500
Colón	126,125,810	57,701,875	68,423,935	7,196,494	6,570,005	626,489	118,929,316	51,131,870	67,797,446
Chagres	283,325	279,225	4,100	266,825	264,225	2,600	16,500	15,000	1,500
Chame	43,603,699	37,296,675	6,307,024	36,096,060	32,622,275	3,473,785	7,507,639	4,674,400	2,833,239
Changuinola	2,502,019	1,667,077	834,942	2,020,586	1,393,644	626,942	481,433	273,433	208,000
Chepo	3,922,616	3,383,012	539,604	757,988	415,995	341,993	3,164,628	2,967,017	197,611
Chiriquí Grande	386,695	213,646	173,049	212,815	115,626	97,189	173,880	98,020	75,860
Chitré	11,570,539	9,594,886	1,975,653	7,848,797	6,766,908	1,081,889	3,721,742	2,827,978	893,764
David	81,651,068	75,027,180	6,623,888	43,058,070	40,234,680	2,823,390	38,592,998	34,792,500	3,800,498
Dolega	18,209,998	15,446,226	2,763,772	17,827,848	15,218,776	2,609,072	382,150	227,450	154,700
Donoso	450,803	367,535	83,268	450,803	367,535	83,268	-	-	-
Gualaca	621,754	335,452	286,302	485,144	300,768	184,376	136,610	34,684	101,926
Guararé	2,536,404	2,370,242	166,162	2,485,479	2,359,592	125,887	50,925	10,650	40,275
La Chorrera	141,195,791	139,284,976	1,910,815	82,404,904	81,329,102	1,075,802	58,790,887	57,955,874	835,013
La Mesa	150,676	122,301	28,375	130,775	102,400	28,375	19,901	19,901	-
La Pintada	830,779	692,551	138,228	732,247	663,535	68,712	98,532	29,016	69,516
Las Minas	51,912	42,998	8,914	41,132	32,218	8,914	10,780	10,780	-
Las Tablas	10,284,402	9,158,253	1,126,149	7,916,748	7,213,208	703,540	2,367,654	1,945,045	422,609



**Cuadro 1. VALOR DE LAS CONSTRUCCIONES, ADICIONES Y REPARACIONES PARTICULARES EN ALGUNOS DISTRITOS DE LA REPÚBLICA, POR CLASE: AÑOS 2012-15 Y 2016, SEGÚN DISTRITO**

Año y distrito	Valor de las construcciones, adiciones y reparaciones particulares (en balboas) (1)								
	Total			Clase					
				Residenciales			No residenciales		
	Total	Construcciones (2)	Adiciones y reparaciones	Total	Construcciones (2)	Adiciones y reparaciones	Total	Construcciones (2)	Adiciones y reparaciones
Los Pozos	10,000	10,000	-	10,000	10,000	-	-	-	-
Los Santos	6,451,899	6,117,476	334,423	5,254,353	4,969,727	284,626	1,197,546	1,147,749	49,797
Macaracas	107,761	70,128	37,633	85,713	70,128	15,585	22,048	-	22,048
Mariato	614,587	550,733	63,854	458,301	413,942	44,359	156,286	136,791	19,495
Montijo	354,500	338,000	16,500	324,500	313,000	11,500	30,000	25,000	5,000
Natá	1,282,269	696,661	585,608	716,411	640,250	76,161	565,858	56,411	509,447
Ocú	846,738	785,597	61,141	653,738	592,597	61,141	193,000	193,000	-
Panamá	1,343,288,141	1,171,238,814	172,049,327	904,688,998	868,591,100	36,097,898	438,599,143	302,647,714	135,951,429
Parita	901,808	827,894	73,914	573,508	500,294	73,214	328,300	327,600	700
Pedasí	6,117,337	5,755,292	362,045	5,072,585	4,760,940	311,645	1,044,752	994,352	50,400
Penonomé	27,918,237	22,917,146	5,001,091	17,011,539	13,303,624	3,707,915	10,906,698	9,613,522	1,293,176
Pesé	364,000	358,000	6,000	294,000	288,000	6,000	70,000	70,000	-
Pocrí	336,146	302,972	33,174	302,334	269,160	33,174	33,812	33,812	-
Portobelo	1,312,032	1,039,300	272,732	388,632	119,500	269,132	923,400	919,800	3,600
Remedios	519,896	436,416	83,480	466,496	424,416	42,080	53,400	12,000	41,400
Renacimiento	934,893	903,347	31,546	530,557	506,051	24,506	404,336	397,296	7,040
Río de Jesús	190,869	141,169	49,700	190,869	141,169	49,700	-	-	-
San Carlos	34,119,871	32,214,291	1,905,580	32,322,745	30,810,065	1,512,680	1,797,126	1,404,226	392,900
San Félix	1,840,698	1,836,698	4,000	1,837,058	1,833,058	4,000	3,640	3,640	-
San Francisco.	199,780	191,000	8,780	196,780	188,000	8,780	3,000	3,000	-
San Lorenzo.	345,811	342,411	3,400	64,400	61,000	3,400	281,411	281,411	-
San Miguelito	84,487,444	66,008,289	18,479,155	59,940,053	54,403,257	5,536,796	24,547,391	11,605,032	12,942,359
Santa Fe	418,192	389,800	28,392	279,192	259,800	19,392	139,000	130,000	9,000
Santa Isabel	488,300	471,000	17,300	488,300	471,000	17,300	-	-	-
Santa María	251,600	238,100	13,500	44,100	30,600	13,500	207,500	207,500	-
Santiago	34,294,500	30,067,456	4,227,044	27,879,311	26,632,204	1,247,107	6,415,189	3,435,252	2,979,937
Soná	562,955	446,753	116,202	412,955	296,753	116,202	150,000	150,000	-
Tolé	300,319	233,909	66,410	227,539	161,129	66,410	72,780	72,780	-
Tonosí	1,374,470	1,339,601	34,869	1,240,354	1,213,035	27,319	134,116	126,566	7,550

(1) Se refiere al valor declarado al obtenerse la aprobación de los planos en las oficinas respectivas.

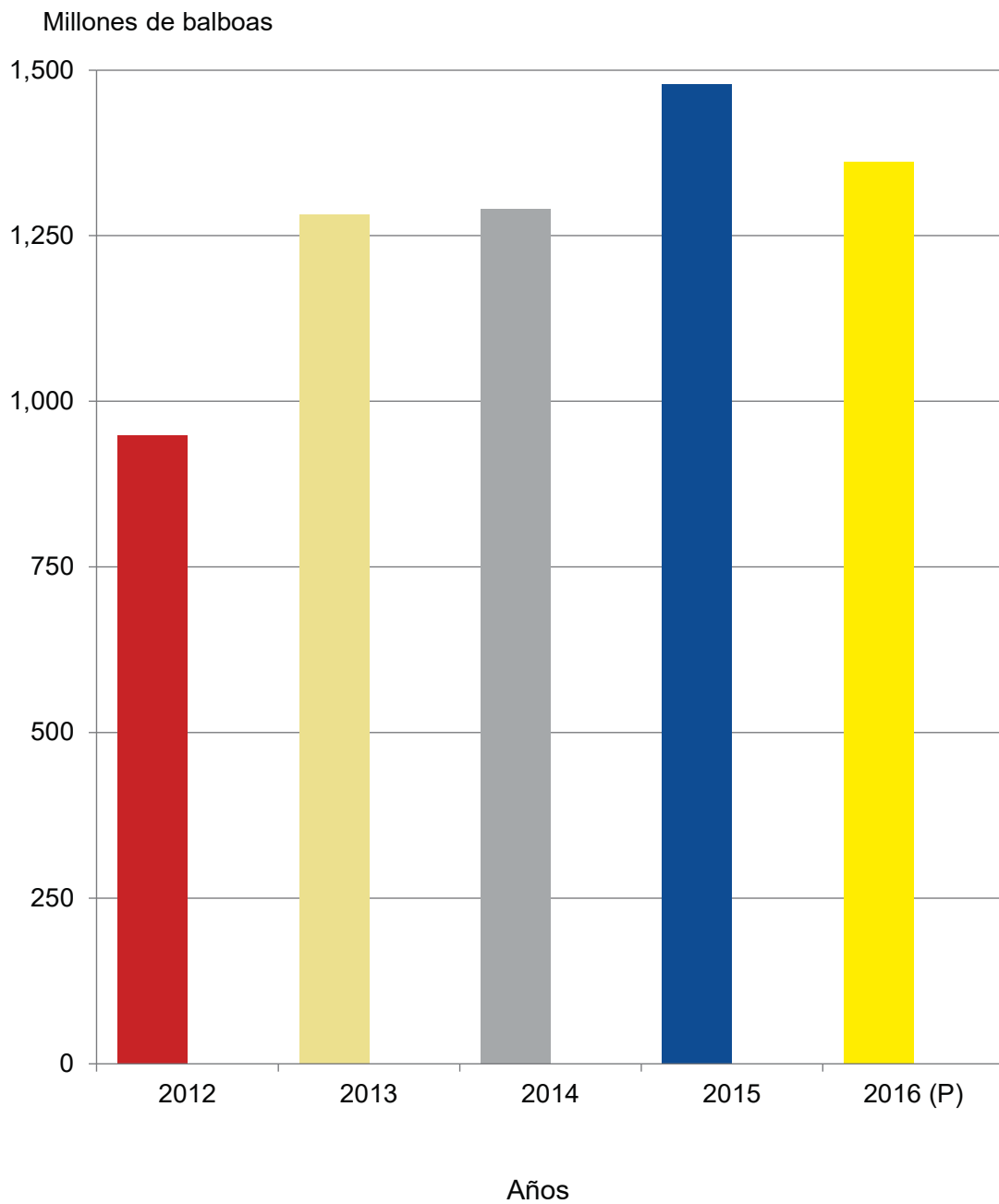
(2) Incluye el valor declarado de los permisos de construcción para realizar las primeras operaciones físicas que se llevarán a cabo en el sitio de obra donde se va a construir.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Con base en los permisos de construcción concedidos por la Dirección de Obras y Construcciones del Municipio de Panamá, Oficinas de Ingeniería Municipal, Oficinas de Seguridad y Alcaldías Municipales de los distritos restantes.

## VALOR DE LAS CONSTRUCCIONES PARTICULARES EN ALGUNOS DISTRITOS DE LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16







**Cuadro 2. NÚMERO Y VALOR DE LAS CONSTRUCCIONES PARTICULARES EN ALGUNOS DISTRITOS DE LA REPÚBLICA, POR CLASE: AÑOS 2012-15 Y 2016, SEGÚN DISTRITO**

Año y distrito	Construcciones particulares						
	Total		Clase				
	Número	Valor (en balboas) (1)	Residenciales		No residenciales		
			Número	Unidades de vivienda (2)	Valor (en balboas) (1)	Número	Valor (en balboas) (1)
2012	13,622	949,253,745	12,879	16,022	464,316,512	743	484,937,233
2013	16,174	1,281,810,922	15,512	20,739	700,484,803	662	581,326,119
2014	18,817	1,290,621,447	18,099	24,515	817,926,597	718	472,694,850
2015	19,061	1,479,302,171	18,439	26,043	1,000,973,326	622	478,328,845
<b>2016 (P)</b>	<b>15,903</b>	<b>1,361,855,778</b>	<b>15,341</b>	<b>24,514</b>	<b>992,509,672</b>	<b>562</b>	<b>369,346,106</b>
Aguadulce	363	7,467,057	348	363	5,306,174	15	2,160,883
Alanje	34	5,782,742	33	33	422,130	1	5,360,612
Antón	289	16,953,105	272	369	14,397,372	17	2,555,733
Arraiján	2,496	124,797,595	2,439	2,583	88,698,020	57	36,099,575
Atalaya	174	3,408,852	174	181	3,408,852	-	-
Barú	87	2,709,038	60	60	580,265	27	2,128,773
Bocas del Toro	52	3,094,801	42	47	2,318,081	10	776,720
Boquerón	154	3,543,150	148	157	3,017,150	6	526,000
Boquete	121	9,926,830	118	130	8,787,830	3	1,139,000
Bugaba	784	12,293,250	764	774	10,821,461	20	1,471,789
Calobre	30	355,199	27	27	262,199	3	93,000
Capira	31	1,697,453	24	26	829,100	7	868,353
Colón	106	13,886,829	86	186	5,311,889	20	8,574,940
Chagres	46	279,225	45	45	264,225	1	15,000
Chame	322	30,315,296	305	405	26,786,406	17	3,528,890
Changuinola	74	1,637,577	67	78	1,365,144	7	272,433
Chepo	40	3,383,012	24	24	415,995	16	2,967,017
Chiriquí Grande	7	213,646	5	5	115,626	2	98,020
Chitré	545	9,594,886	528	528	6,766,908	17	2,827,978
David	1,048	66,571,506	1,018	1,150	38,175,180	30	28,396,326
Dolega	392	15,353,301	385	393	15,127,101	7	226,200
Donoso	32	361,155	32	32	361,155	-	-
Gualaca	27	300,768	27	27	300,768	-	-
Guararé	79	2,370,242	78	78	2,359,592	1	10,650
La Chorrera	3,302	100,171,399	3,276	3,413	64,930,665	26	35,240,734
La Mesa	6	122,301	5	5	102,400	1	19,901
La Pintada	128	692,551	124	124	663,535	4	29,016
Las Minas	6	42,998	4	4	32,218	2	10,780
Las Tablas	305	9,155,208	296	299	7,210,663	9	1,944,545
Los Pozos	1	10,000	1	1	10,000	-	-

**Cuadro 2. NÚMERO Y VALOR DE LAS CONSTRUCCIONES PARTICULARES EN ALGUNOS  
DISTRITOS DE LA REPÚBLICA, POR CLASE: AÑOS 2012-15 Y 2016, SEGÚN DISTRITO**

Año y distrito	Construcciones particulares						
	Total		Clase				
	Número	Valor (en balboas) (1)	Residenciales		No residenciales		
			Número	Unidades de vivienda (2)	Valor (en balboas) (1)	Número	Valor (en balboas) (1)
Los Santos	267	6,117,476	258	258	4,969,727	9	1,147,749
Macaracas	5	70,128	5	5	70,128	-	-
Mariato	13	550,733	10	10	413,942	3	136,791
Montijo	17	338,000	16	16	313,000	1	25,000
Natá	39	670,102	38	38	628,017	1	42,085
Ocú	30	785,597	26	26	592,597	4	193,000
Panamá	1,980	760,146,446	1,871	9,332	552,838,128	109	207,308,318
Parita	38	827,894	34	34	500,294	4	327,600
Pedasí	81	5,755,292	72	72	4,760,940	9	994,352
Penonomé	751	19,408,396	729	761	10,937,705	22	8,470,691
Pesé	21	358,000	20	20	288,000	1	70,000
Pocrí	22	302,972	21	21	269,160	1	33,812
Portobelo	18	439,300	13	13	119,500	5	319,800
Remedios	40	436,416	38	38	424,416	2	12,000
Renacimiento	42	903,347	32	32	506,051	10	397,296
Río de Jesús	11	141,169	11	11	141,169	-	-
San Carlos	222	28,298,682	212	526	26,941,456	10	1,357,226
San Félix	20	1,836,698	19	48	1,833,058	1	3,640
San Francisco	7	191,000	6	6	188,000	1	3,000
San Lorenzo	9	342,411	6	6	61,000	3	281,411
San Miguelito	45	55,479,718	37	547	48,693,539	8	6,786,179
Santa Fe	22	389,800	19	20	259,800	3	130,000
Santa Isabel	42	471,000	42	42	471,000	-	-
Santa María	5	238,100	3	3	30,600	2	207,500
Santiago	1,015	28,848,876	995	1,029	25,439,424	20	3,409,452
Soná	12	446,753	10	10	296,753	2	150,000
Tolé	11	233,909	9	9	161,129	2	72,780
Tonosí	37	1,336,591	34	34	1,213,035	3	123,556

(1) Se refiere al valor declarado al obtenerse la aprobación de los planos en las oficinas respectivas.

(2) Es una habitación o un conjunto de habitaciones con las instalaciones independientes de un edificio permanente o una estructura que se destina a vivienda.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Con base en los permisos de construcción concedidos por la Dirección de Obras y Construcciones del Municipio de Panamá,

## Comentarios



La oferta total de electricidad en el 2016 se incrementó 5.5% y a su vez, crecieron la generación entregada en 6.0% y la importación, en 75.5%; mientras que decreció la autogeneración, en 32.9%.



En cuanto al destino total de electricidad, mostraron mayor crecimiento la exportación con un 185.7%, los generadores con 43.0%, pérdidas en transmisión y distribución 6.3% y la facturación 3.4%. Disminuyó los grandes clientes en 23.0%.



**Cuadro 1. IMPORTACIÓN Y GENERACIÓN ENTREGADA DE ELECTRICIDAD EN LA REPÚBLICA,  
POR TIPO DE CENTRAL: AÑOS 2012-15 Y 2016, SEGÚN TRIMESTRE**

Año y trimestre	Oferta total	Generación entregada de electricidad (en miles de kilovatios-hora)					Autogeneración (1)	Importación
		Total	Tipo de central					
			Térmica	Renovables				
				Hidráulica	Eólica	Solar		
2012	8,226,416	7,782,270	2,681,425	5,100,845	-	-	427,285	16,861
2013	8,583,484	8,222,867	3,294,107	4,928,760	-	-	285,246	75,371
2014	9,021,435	8,623,753	3,622,517	4,884,955	114,718	1,563	208,582	189,100
2015	9,849,980	9,677,051	3,137,007	6,151,733	375,594	12,717	155,821	17,108
<b>2016 (P)</b>	<b>10,392,261</b>	<b>10,257,658</b>	<b>3,278,750</b>	<b>6,300,025</b>	<b>601,122</b>	<b>77,761</b>	<b>104,582</b>	<b>30,021</b>
Primer trimestre	2,515,482	2,459,252	892,803	1,172,947	382,068	11,434	30,612	25,618
Segundo trimestre	2,644,646	2,610,645	1,139,428	1,337,181	112,664	21,372	33,493	508
Tercer trimestre	2,618,111	2,605,724	714,318	1,820,072	50,932	20,402	8,492	3,895
<b>Cuarto trimestre</b>	<b>2,614,022</b>	<b>2,582,037</b>	<b>532,201</b>	<b>1,969,825</b>	<b>55,458</b>	<b>24,553</b>	<b>31,985</b>	<b>-</b>
Octubre	905,109	904,113	194,237	696,312	5,401	8,163	996	-
Noviembre	813,458	799,304	174,812	607,653	9,762	7,077	14,154	-
Diciembre	895,455	878,620	163,152	665,860	40,295	9,313	16,835	-

(1) Se refiere a los excedentes de empresas, vendido al Centro Nacional de Despacho CND para su comercialización.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (ETESA) / Centro Nacional de Despacho (CND) / Sistema SMEC (Sistema de Medición Comercial) del Mercado Mayorista de electricidad (MME) de Panamá.

Cuadro 2. DESTINO DE LA ELECTRICIDAD EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-15 Y 2016, SEGÚN TRIMESTRE

Año y trimestre	Destino de la electricidad (en miles de kilovatios-hora)										
	Destino total	Total	Facturación de electricidad					Grandes clientes (3)	Generadores (uso de las plantas)	Pérdidas en transmisión y distribución (4)	Exportación
			Residencial	Comercial	Industrial	Sector público (1)	Otros (2)				
2012	8,226,416	6,788,100	2,211,138	3,296,895	285,346	973,141	21,580	375,194	11,005	993,129	58,988
2013	8,583,484	7,094,648	2,322,527	3,440,411	307,254	999,169	25,287	402,316	9,263	1,005,843	71,414
2014	9,021,435	7,402,346	2,453,876	3,594,102	294,516	1,032,227	27,625	421,104	14,550	1,084,887	98,548
2015	9,849,980	8,024,469	2,653,019	3,912,929	292,779	1,134,994	30,748	351,225	20,574	1,314,582	139,130
<b>2016 (P)</b>	<b>10,392,261</b>	<b>8,297,765</b>	<b>2,786,770</b>	<b>4,000,714</b>	<b>283,008</b>	<b>1,191,987</b>	<b>35,286</b>	<b>270,303</b>	<b>29,419</b>	<b>1,397,228</b>	<b>397,546</b>
Primer trimestre	2,515,482	2,057,176	697,527	993,985	72,063	285,555	8,046	62,998	4,066	340,454	50,788
Segundo trimestre	2,644,646	2,141,836	729,297	1,022,884	71,501	309,408	8,746	72,558	5,171	323,434	101,647
Tercer trimestre	2,618,111	2,085,680	693,680	1,004,841	71,582	306,082	9,495	69,015	9,671	352,925	100,820
<b>Cuarto trimestre</b>	<b>2,614,022</b>	<b>2,013,073</b>	<b>666,266</b>	<b>979,004</b>	<b>67,862</b>	<b>290,942</b>	<b>8,999</b>	<b>65,732</b>	<b>10,511</b>	<b>380,415</b>	<b>144,291</b>
Octubre	905,109	675,528	222,301	324,749	23,837	101,860	2,781	24,296	3,910	144,193	57,182
Noviembre	813,458	654,309	217,037	318,554	20,907	94,705	3,106	19,164	3,541	91,617	44,827
Diciembre	895,455	683,236	226,928	335,701	23,118	94,377	3,112	22,272	3,060	144,605	42,282

(1) Incluye el alumbrado público.

(2) Incluye las ventas a otras empresas, el consumo de la empresa y otros.

(3) Persona natural o jurídica con una demanda máxima superior a cien (100) kw por sitio, cuyas compras de electricidad se pueden realizar a precios acordados.

(4) Corresponde a la energía registrada en los medidores del SMEC en el MME (oferta total), menos la energía facturada por las distribuidoras de electricidad, el consumo de grandes clientes, el uso de las plantas y la exportación.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Para la facturación las empresas de distribución eléctrica en la República. El resto de la información la Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (ETESA)/ Centro Nacional de Despacho (CND) / Sistema SMEC (Sistema de Medición Comercial) del Mercado Mayorista de Electricidad (MME) de Panamá.



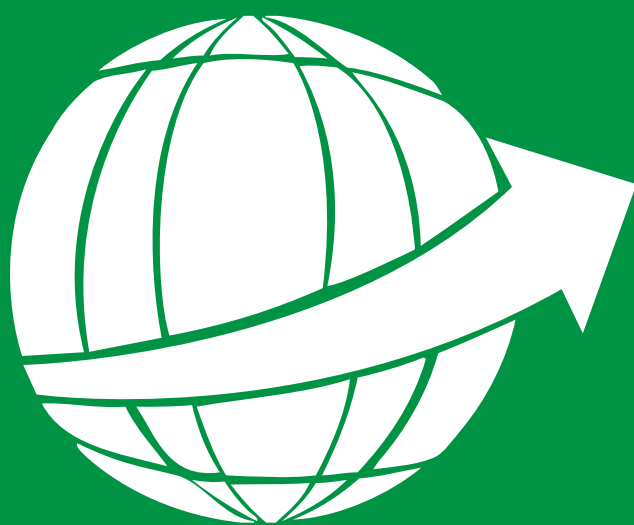
# Comercio

## Comentarios



### Importación

Las importaciones de mercaderías del 2012 al 2014 mantuvieron un aumento sostenido, luego en el 2015 y 2016 disminuyeron. Para el 2016, el valor CIF total de 11,697.0 millones de balboas, mostrando un decrecimiento del 3.6 %, con relación al 2015. Además, la Importación a la República, según continente y zona económica, el 2016 con relación al 2015, presentó el siguiente resultado: América en el 2016 con un valor CIF de 7,919.6 millones de balboas, disminuyó 2.0%; Europa con un valor CIF de 1,355.8 millones de balboas, bajó 8.7%; Asia con un valor CIF de 2,314.5 millones de balboas, presentó una reducción de 7.8%; África con un valor CIF de 52.4 millones de balboas aumentó 183.0%; y Oceanía con un valor CIF 54.7 millones de balboas, mostró un incremento del 50.2%.



### Exportación

Las exportaciones panameñas sufrieron para el período 2015-16 un descenso de 8.5%. Según Continente, zona económica y país de destino mostró una caída: América 11.9%, Europa 0.1%, Asia 11.8%, África 11.8%; y un aumento en Oceanía de 32.3%, con respecto al año anterior.

Las mercaderías importantes del 2016 respecto al 2015, se observó, que las principales exportaciones que incrementaron su valor fueron: azúcar de caña en bruto sin refinar, en un 54.6%, el café sin tostar con un 49.7%, las sandías frescas con 10.7% y la harina de pescado con 3.1%. En tanto, tenemos que entre las mercaderías que descendieron su valor tenemos las piñas frescas con 34.9 %; los camarones frescos, refrigerados o congelados con 28.5%; las carnes de bovinos con 24.4 %; y finalmente, las bananas frescas con un 7.4%.

### Zona Libre de Colón

El valor de las Importaciones de bienes a Zona Libre de Colón reflejó un movimiento descendente en los últimos tres años. Para el 2016, un valor CIF de 9,238.0 millones de balboas, esto representó una disminución de 11.0%; con respecto al año anterior.

Las importaciones aumentaron en América 5.3% y Oceanía 38.7%; disminuyeron en Europa 11.0%, Asia 15.4% y África 11.1%, cotejado con el año anterior.

Las Reexportaciones de bienes de la Zona Libre de Colón reflejó una baja en los últimos tres años. El 2016 mostró un valor FOB de 10,417.5 millones de balboas con una disminución de 8.2% comparado con el año anterior.

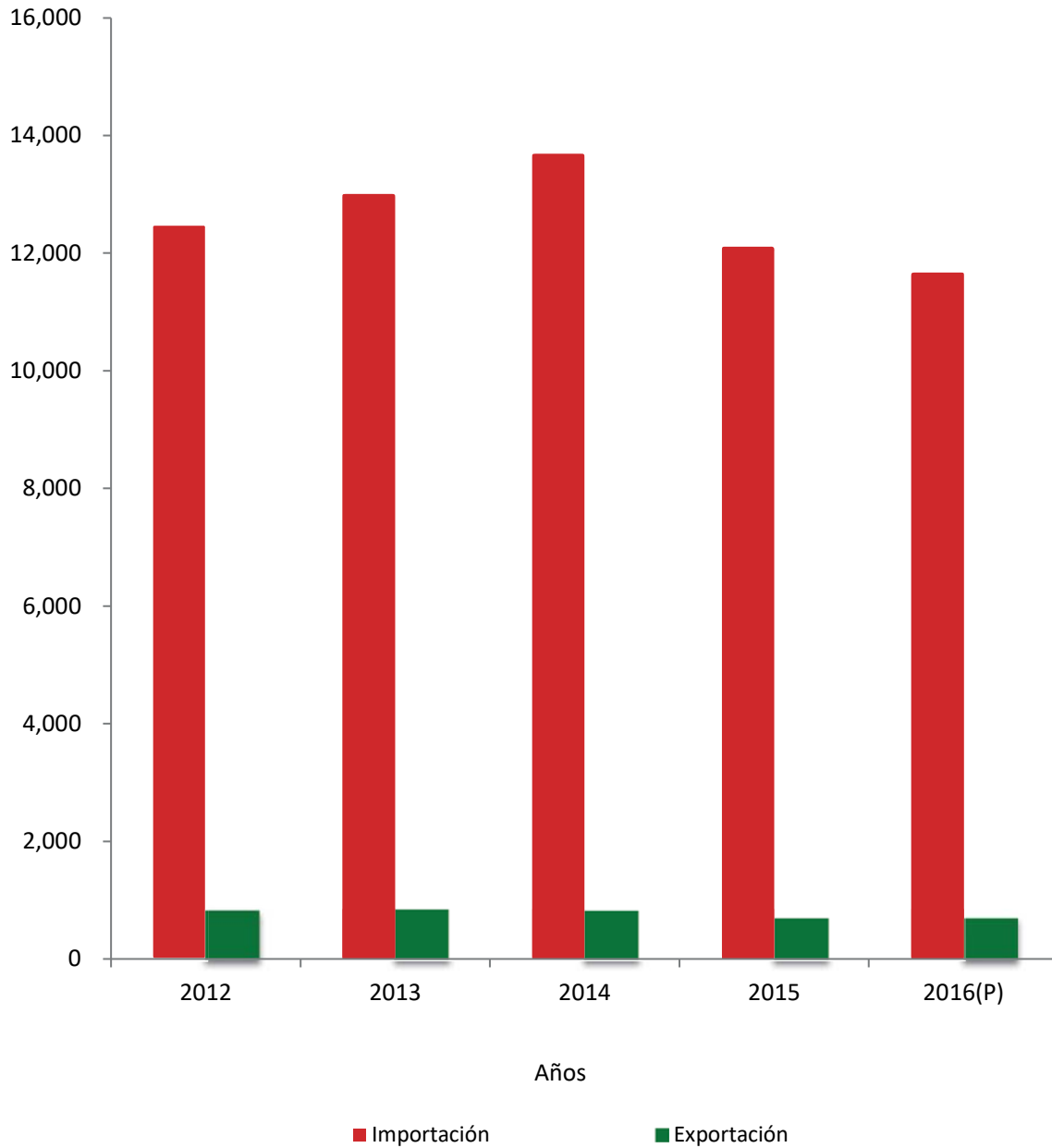
En el 2016, las reexportaciones aumentaron en Europa 49.5%, Asia 141.3% y Oceanía 73.6%; y disminuyeron en América 9.9% y África 68.2%, esta cifras con relación al 2015.

Para el 2016, la sección arancelaria que se refiere a los productos de las industrias químicas o de las industrias conexas fue la de mayor actividad comercial en las Importaciones y Reexportaciones con 39.1% y 38.6%, respectivamente.



## VALOR DE LA IMPORTACIÓN Y LA EXPORTACIÓN EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16

Valor CIF (en millones  
de balboas)





Cuadro 1. COMERCIO EXTERIOR TOTAL Y PER CÁPITA: AÑOS 2012-16

Año	Valor (en miles de balboas)			Per cápita (1) (en balboas)	
	Exportación FOB (X)	Importación CIF (M)	Saldo (X-M)	Exportación	Importación
2012	821,626	12,494,341	-11,672,715	227.59	3,460.88
2013	843,668	13,030,805	-12,187,137	230.38	3,558.39
2014	817,226	13,707,203	-12,889,977	220.08	3,691.37
2015	695,119	12,129,291	-11,434,172	184.67	3,222.30
2016 (P)	636,148	11,696,978	-11,060,830	166.76	3,066.31

(1) Con base en la estimación de la población total de la República al 1 de julio del año respectivo.

(P) Cifras preliminares.

**Cuadro 2. IMPORTACIÓN A LA REPÚBLICA, SEGÚN CONTINENTE, ZONA ECONÓMICA  
Y PAÍS DE ORIGEN: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de origen	Importación (valor CIF en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>12,494,341</b>	<b>13,030,805</b>	<b>13,707,203</b>	<b>12,129,291</b>	<b>11,696,978</b>
<b>América</b>	<b>9,443,940</b>	<b>9,284,762</b>	<b>9,405,123</b>	<b>8,080,320</b>	<b>7,919,573</b>
<b>Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLC)</b>	<b>3,600,967</b>	<b>3,760,397</b>	<b>4,092,181</b>	<b>3,875,799</b>	<b>3,732,102</b>
Canadá	57,812	65,189	86,862	116,460	122,675
Estados Unidos de América	2,981,241	3,165,220	3,433,514	3,138,620	2,990,685
México (1)	561,913	529,988	571,805	620,719	618,741
<b>Mercado Común Centroamericano (MCCA)</b>	<b>959,670</b>	<b>904,935</b>	<b>887,869</b>	<b>839,383</b>	<b>831,154</b>
Costa Rica	571,386	526,249	501,840	454,197	454,564
El Salvador	116,138	118,077	118,892	128,136	121,051
Guatemala	212,228	188,932	190,806	183,874	176,020
Honduras	39,444	45,319	39,404	40,131	37,551
Nicaragua	20,474	26,357	36,928	33,045	41,968
<b>Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI)</b>	<b>1,588,011</b>	<b>1,508,303</b>	<b>1,413,356</b>	<b>1,429,644</b>	<b>1,516,613</b>
Chile	77,536	83,676	92,689	88,250	91,189
Cuba	1,020	662	683	1,000	984
México (1)	561,913	529,988	571,805	620,719	618,741
<b>Mercado Común del Sur (MERCOSUR)</b>	<b>337,369</b>	<b>303,818</b>	<b>206,333</b>	<b>225,790</b>	<b>274,895</b>
Argentina	150,733	89,410	69,030	55,769	53,507
Brasil	173,921	191,808	122,143	159,339	207,555
Paraguay	177	3,169	892	1,167	1,757
Uruguay	12,538	19,431	14,268	9,515	12,076
<b>Grupo Andino</b>	<b>610,173</b>	<b>590,159</b>	<b>541,847</b>	<b>493,884</b>	<b>530,803</b>
Bolivia	1,209	610	423	333	352
Colombia (2)	430,566	396,729	382,220	361,599	362,126
Ecuador	42,587	38,269	41,948	25,808	31,654
Perú	98,889	119,327	85,567	80,963	112,723
Venezuela	36,923	35,224	31,689	25,181	23,947
<b>Comunidad del Caribe (CARICOM)</b>	<b>16,854</b>	<b>15,284</b>	<b>40,963</b>	<b>24,325</b>	<b>31,869</b>
Bahamas	-	108	89	-	277
Barbados	600	365	466	774	601
Belice	1,111	269	198	254	1,981
Guyana	74	1,694	25,407	10,132	19,353
Jamaica	123	1,270	62	299	332
Suriname	735	607	4,776	3,515	831
Trinidad y Tobago	14,211	10,971	9,965	9,352	8,494



**Cuadro 2. IMPORTACIÓN A LA REPÚBLICA, SEGÚN CONTINENTE, ZONA ECONÓMICA  
Y PAÍS DE ORIGEN: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de origen	Importación (valor CIF en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Resto de América</b>	<b>3,840,351</b>	<b>3,625,831</b>	<b>3,542,560</b>	<b>2,531,889</b>	<b>2,426,576</b>
Almacenes de Depósito (Panamá) (3)	14,834	21,433	23,848	20,370	18,124
Puerto Rico	6,111	8,571	5,909	7,875	10,826
República Dominicana	26,350	16,571	18,499	25,470	23,724
Zona Libre de Colón (Panamá)	1,348,216	1,278,271	1,235,725	1,059,566	968,202
Zonas Libres de Petróleo (Panamá)	2,350,497	2,143,917	2,049,543	1,160,779	1,089,556
Zonas Procesadoras (Panamá)	94,344	157,067	209,035	257,829	316,143
<b>Europa</b>	<b>1,094,023</b>	<b>1,503,341</b>	<b>1,637,384</b>	<b>1,484,501</b>	<b>1,355,794</b>
<b>Asociación Europea de Libre Intercambio (AELI)</b>	<b>32,863</b>	<b>48,820</b>	<b>55,365</b>	<b>59,009</b>	<b>58,049</b>
Islandia	-	-	449	456	241
Noruega	2,633	13,903	18,447	6,639	5,575
Suiza	30,230	34,918	36,469	51,914	52,233
<b>Unión Europea (UE)</b>	<b>1,056,275</b>	<b>1,447,654</b>	<b>1,570,702</b>	<b>1,417,864</b>	<b>1,290,395</b>
Albania	-	-	-	-	35
Alemania	173,889	246,544	237,287	281,490	252,519
Austria	12,989	13,345	14,294	23,016	18,632
Bélgica	51,521	74,200	35,081	46,145	52,166
Bulgaria	1,316	1,336	1,749	2,956	3,111
Croacia	-	41	-	2,858	8
Dinamarca	32,157	33,819	44,228	39,569	42,626
Eslovaquia	92	134	2,519	1,740	560
Eslovenia	1,537	872	3,587	5,105	4,827
España	318,471	372,211	337,584	341,776	274,253
Estonia	373	429	80	294	600
Finlandia	6,120	4,796	9,225	17,923	34,196
Francia	74,233	269,643	163,765	144,969	137,431
Grecia	2,291	2,413	3,233	4,660	18,412
Hungría	97	836	1,598	3,103	4,179
Irlanda (Eire)	10,078	10,086	20,609	27,572	29,399
Italia	107,403	154,099	445,861	271,450	172,497
Letonia	69	224	256	171	110
Liechtenstein	-	-	-	5	-
Lituania	153	839	561	1,128	2,163



**Cuadro 2. IMPORTACIÓN A LA REPÚBLICA, SEGÚN CONTINENTE, ZONA ECONÓMICA  
Y PAÍS DE ORIGEN: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de origen	Importación (valor CIF en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
Luxemburgo	-	-	-	173	1
Malta	-	-	31	36	84
Países Bajos	153,474	99,389	60,510	64,158	112,485
Polonia	991	3,115	3,851	4,806	11,528
Portugal	19,750	11,788	14,610	20,323	22,592
Reino Unido	50,015	104,018	100,920	91,427	70,707
República Checa	7,681	1,913	47,914	2,310	4,107
Rumania	212	394	514	1,300	1,998
Suecia	31,361	41,169	20,834	17,401	19,169
<b>Resto de Europa</b>	<b>4,885</b>	<b>6,867</b>	<b>11,317</b>	<b>7,628</b>	<b>7,350</b>
Macedonia	-	-	-	-	14
Montenegro	-	-	-	22	11
República de Belarús	-	-	-	-	54
Rusia	4,865	6,797	11,065	7,350	6,625
Serbia	-	-	41	148	14
Ucrania	20	70	211	108	631
<b>Asia</b>	<b>1,929,010</b>	<b>2,210,115</b>	<b>2,614,562</b>	<b>2,509,524</b>	<b>2,314,524</b>
<b>Asociación de Naciones del Sudeste Asiático (ASEAN)</b>	<b>165,946</b>	<b>242,816</b>	<b>296,047</b>	<b>318,962</b>	<b>299,184</b>
Filipinas	1,179	1,270	2,470	2,225	1,606
Indonesia	9,773	12,619	27,509	32,178	38,757
Malasia	7,667	9,821	16,005	20,373	21,788
Singapur	10,164	53,433	36,336	45,988	13,287
Tailandia	125,103	149,874	189,976	196,228	202,512
Vietnam	12,058	15,800	23,752	21,970	21,233
<b>Resto de Asia</b>	<b>1,763,064</b>	<b>1,967,299</b>	<b>2,318,516</b>	<b>2,190,562</b>	<b>2,015,340</b>
Corea del Sur	355,723	363,659	463,198	428,914	317,901
China (Continental)	810,274	1,024,501	1,312,390	1,159,391	1,070,212
China-Taiwán (Formosa)	52,454	54,883	66,511	70,806	61,908
Hong Kong	51,197	45,908	56,445	76,517	63,346
India	47,414	62,391	75,678	107,190	120,726
Israel	10,286	12,686	18,463	11,516	9,282
Japón	290,218	278,807	275,844	295,518	314,110
Pakistán	2,409	3,081	4,899	4,040	3,727
Turquía	141,775	119,029	40,437	28,830	43,516
Otros países	1,313	2,353	4,649	7,840	10,611



**Cuadro 2. IMPORTACIÓN A LA REPÚBLICA, SEGÚN CONTINENTE, ZONA ECONÓMICA  
Y PAÍS DE ORIGEN: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de origen	Importación (valor CIF en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>África</b>	<b>6,822</b>	<b>11,935</b>	<b>21,684</b>	<b>18,503</b>	<b>52,360</b>
Egipto, República Árabe de	1,358	2,042	5,035	2,899	1,728
Madagascar	-	-	-	138	100
Marruecos	42	442	463	3,034	5,936
Sudáfrica, República de	5,223	8,960	15,413	11,824	43,726
Túnez	199	491	773	607	869
<b>Oceanía</b>	<b>20,547</b>	<b>20,651</b>	<b>28,449</b>	<b>36,443</b>	<b>54,728</b>
Australia	3,016	2,573	2,793	6,647	23,222
Nueva Zelanda	17,531	18,078	25,656	29,796	31,505

NOTA: La diferencia que se observa entre el total y los parciales se debe al redondeo.

(1) Para efecto de contar en cada zona económica con su participación se sumó en ambas, pero una sola vez en el Continente América y en el total.

(2) Incluye la Isla San Andrés.

(3) Se refiere a la mercadería retirada de los Almacenes de Depósito para consumo local.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

**Cuadro 3. IMPORTACIÓN A LA REPÚBLICA, SEGÚN SECCIÓN ARANCELARIA: AÑOS 2012-16**

Sección arancelaria y año	Importación (valor CIF en miles de balboas)				
	Total	Gravada	Libre	Exonerada	Libre comercio
<b>2012</b>	<b>12,494,341</b>	<b>4,513,445</b>	<b>5,733,494</b>	<b>1,501,423</b>	<b>745,979</b>
<b>2013</b>	<b>13,030,805</b>	<b>3,838,056</b>	<b>5,675,931</b>	<b>2,147,157</b>	<b>1,369,661</b>
<b>2014</b>	<b>13,707,203</b>	<b>3,685,509</b>	<b>5,758,952</b>	<b>2,394,806</b>	<b>1,867,936</b>
<b>2015</b>	<b>12,129,291</b>	<b>3,631,213</b>	<b>4,938,115</b>	<b>1,550,380</b>	<b>2,009,583</b>
<b>2016 (P)</b>	<b>11,696,978</b>	<b>3,364,211</b>	<b>4,901,282</b>	<b>1,204,272</b>	<b>2,227,213</b>
I. Animales vivos y productos del reino animal:					
2012	155,109	61,091	32,741	42,611	18,666
2013	189,658	72,051	28,089	38,646	50,872
2014	225,045	83,333	33,441	41,288	66,983
2015	222,033	87,864	20,967	25,367	87,836
2016 (P)	248,627	85,484	18,660	24,898	119,585
II. Productos del reino vegetal:					
2012	350,035	179,936	128,483	15,667	25,950
2013	338,154	137,532	122,351	36,014	42,257
2014	338,711	39,649	217,408	35,364	46,290
2015	334,045	60,418	215,661	9,529	48,438
2016 (P)	361,891	60,643	225,758	14,819	60,671
III. Grasas y aceites animales o vegetales; productos de su desdoblamiento; grasas alimenticias elaboradas; ceras de origen animal o vegetal:					
2012	72,924	53,531	17,167	1,423	803
2013	75,483	51,609	13,342	6,621	3,911
2014	73,196	49,127	11,095	5,563	7,410
2015	71,173	49,968	8,437	1,967	10,801
2016 (P)	74,196	51,140	9,420	1,650	11,986
IV. Productos de las industrias alimentarias; bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre; tabaco y sucedáneos del tabaco elaborados:					
2012	836,494	411,535	196,202	25,162	203,595
2013	914,579	298,337	201,051	24,183	391,009
2014	1,021,535	254,729	210,520	21,934	534,351
2015	1,045,284	230,139	190,211	19,624	605,310
2016 (P)	1,068,967	210,784	190,072	12,859	655,252
V. Productos minerales:					
2012	2,765,504	78,141	2,351,800	322,752	12,811
2013	2,736,188	56,984	2,177,555	460,498	41,150
2014	2,849,292	30,091	2,197,039	567,355	54,808
2015	1,677,911	17,977	1,416,630	189,072	54,232
2016 (P)	1,595,411	14,645	1,336,525	190,568	53,674



Cuadro 3. IMPORTACIÓN A LA REPÚBLICA, SEGÚN SECCIÓN ARANCELARIA: AÑOS 2012-16

Sección arancelaria y año	Importación (valor CIF en miles de balboas)				
	Total	Gravada	Libre	Exonerada	Libre comercio
VI. Productos de las industrias químicas o de las industrias conexas:					
2012	1,077,954	280,306	620,406	43,565	133,676
2013	1,086,431	237,896	609,645	47,944	190,946
2014	1,042,770	221,390	544,837	40,487	236,056
2015	1,187,961	230,412	654,125	42,608	260,817
2016 (P)	1,218,691	176,888	711,639	36,506	293,658
VII. Plásticos y sus manufacturas; caucho y sus manufacturas:					
2012	505,375	240,624	150,872	25,832	88,047
2013	509,911	212,902	142,782	46,369	107,858
2014	569,678	206,339	160,491	70,231	132,617
2015	546,176	209,139	140,755	56,099	140,182
2016 (P)	534,609	207,411	133,166	51,436	142,596
VIII. Pieles, cueros, peletería y manufacturas de estas materias; artículos de talabartería o guarnicionería; artículos de viaje, bolsos de mano (carteras) y continentes similares; manufacturas de tripa:					
2012	70,108	65,915	0	3,127	1,066
2013	78,110	75,545	-	482	2,083
2014	79,633	73,316	-	5,099	1,218
2015	77,472	72,317	-	1,900	3,256
2016 (P)	63,297	58,109	-	64	5,124
IX. Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera; corcho y sus manufacturas; manufacturas de espartería o cestería:					
2012	71,468	33,356	22,938	7,090	8,084
2013	71,336	27,384	21,278	6,146	16,528
2014	72,164	29,698	15,322	5,224	21,921
2015	72,280	26,618	16,654	4,778	24,230
2016 (P)	71,659	23,951	16,489	5,075	26,144
X. Pasta de madera o de las demás materias fibrosas celulósicas; papel o cartón para reciclar (desperdicios y desechos); papel o cartón y sus aplicaciones:					
2012	280,861	75,134	126,102	49,993	29,631
2013	285,342	68,946	132,100	46,156	38,140
2014	284,209	61,624	126,051	45,582	50,952
2015	271,485	61,882	103,987	46,771	58,845
2016 (P)	267,862	60,332	100,407	37,110	70,013

**Cuadro 3. IMPORTACIÓN A LA REPÚBLICA, SEGÚN SECCIÓN ARANCELARIA: AÑOS 2012-16**

Sección arancelaria y año	Importación (valor CIF en miles de balboas)				
	Total	Gravada	Libre	Exonerada	Libre comercio
XI. Materias textiles y sus manufacturas:					
2012	605,012	503,462	85,982	11,098	4,470
2013	602,772	508,025	63,041	13,729	17,978
2014	629,043	526,945	62,015	15,085	24,998
2015	634,630	537,781	59,702	6,533	30,614
2016 (P)	607,368	508,177	49,822	7,742	41,627
XII. Calzado, sombreros y demás tocados, paraguas, quitasoles, bastones, látigos, fustas, y sus partes; plumas preparadas y artículos de plumas; flores artificiales; manufacturas de cabello:					
2012	239,333	234,394	443	1,363	3,133
2013	237,404	231,825	364	1,993	3,223
2014	242,398	235,890	239	3,593	2,676
2015	251,139	245,323	360	1,247	4,209
2016 (P)	244,463	236,105	229	1,850	6,280
XIII. Manufacturas de piedra, yeso fraguable, cemento, amianto (asbesto), mica o materias análogas; productos cerámicos; vidrio y sus manufacturas:					
2012	204,730	138,629	15,127	16,199	34,775
2013	201,235	133,626	16,159	18,194	33,256
2014	211,402	130,574	19,721	13,412	47,695
2015	222,739	144,964	20,156	9,049	48,570
2016 (P)	215,612	113,275	30,480	9,393	62,464
XIV. Perlas finas (naturales), o cultivadas, piedras preciosas o semipreciosas, metales preciosos, chapados de metal precioso (plaqué), y manufacturas de estas materias; bisutería; monedas:					
2012	42,180	23,322	18,696	5	156
2013	39,059	20,421	16,839	9	1,790
2014	42,795	19,859	19,579	36	3,321
2015	42,465	18,794	15,873	30	7,769
2016 (P)	43,066	20,857	14,574	439	7,196



Cuadro 3. IMPORTACIÓN A LA REPÚBLICA, SEGÚN SECCIÓN ARANCELARIA: AÑOS 2012-16

Sección arancelaria y año	Importación (valor CIF en miles de balboas)				
	Total	Gravada	Libre	Exonerada	Libre comercio
XV. Metales comunes y manufacturas de estos metales:					
2012	959,552	250,752	452,032	188,825	67,943
2013	1,039,495	214,587	463,007	262,568	99,333
2014	1,351,127	220,145	453,163	560,002	117,816
2015	1,082,279	223,369	358,013	377,246	123,651
2016 (P)	843,094	201,450	313,289	193,349	135,006
XVI. Máquinas y aparatos, material eléctrico y sus partes; aparatos de grabación o reproducción de sonido, aparatos de grabación o reproducción de imagen y sonido en televisión y las partes y accesorios de estos aparatos:					
2012	2,350,323	1,237,252	533,684	503,888	75,499
2013	2,487,838	924,908	661,144	668,051	233,735
2014	2,568,360	898,732	634,564	692,590	342,474
2015	2,282,157	866,303	570,274	522,747	322,834
2016 (P)	2,206,676	819,223	568,337	460,963	358,153
XVII. Material de transporte:					
2012	1,214,168	118,477	939,237	151,819	4,635
2013	1,439,108	111,642	972,057	342,519	12,890
2014	1,363,177	130,408	1,013,265	180,522	38,982
2015	1,390,160	111,698	1,099,847	153,197	25,418
2016 (P)	1,362,531	105,533	1,135,282	99,296	22,419
XVIII. Instrumentos y aparatos de óptica, fotografía o cinematografía, de medida, control o precisión; instrumentos y aparatos medicoquirúrgicos; aparatos de relojería; instrumentos musicales; partes y accesorios de estos instrumentos o aparatos:					
2012	214,163	137,231	25,836	50,059	1,037
2013	200,704	120,194	24,918	40,938	14,654
2014	244,404	129,769	29,883	42,179	42,573
2015	231,971	114,475	34,512	42,857	40,128
2016 (P)	218,556	109,382	38,003	34,874	36,298
XIX. Armas, municiones, y sus partes y accesorios:					
2012	1,047	861	-	186	-
2013	3,628	1,574	-	1,913	141
2014	6,707	1,328	-	5,216	164
2015	3,184	543	-	2,333	307
2016 (P)	935	443	-	104	389



**Cuadro 3. IMPORTACIÓN A LA REPÚBLICA, SEGÚN SECCIÓN ARANCELARIA: AÑOS 2012-16**

Sección arancelaria y año	Importación (valor CIF en miles de balboas)				
	Total	Gravada	Libre	Exonerada	Libre comercio
XX. Mercancías y productos diversos:					
2012	463,540	388,140	4,803	38,596	32,001
2013	481,184	330,776	327	82,198	67,883
2014	479,954	341,456	945	42,949	94,604
2015	468,789	319,818	849	36,038	112,085
2016 (P)	438,653	299,490	586	20,049	118,528
XXI. Objetos de arte o colección y antigüedades:					
2012	14,461	1,354	10,942	2,163	2
2013	13,186	1,292	9,884	1,986	24
2014	11,602	1,108	9,374	1,094	26
2015	13,954	1,410	11,103	1,390	50
2016 (P)	10,814	887	8,546	1,228	152

NOTA: La diferencia que se observa entre el total y los parciales se debe al redondeo.

Mercadería Gravada: Es aquella sujeta al pago del impuesto con base en el Arancel de Importación.

Mercadería Libre: Es la que está exenta de impuesto de acuerdo con el Arancel de Importación.

Mercadería Exonerada: Es aquella que está exenta del pago de impuesto de acuerdo con el Código Fiscal.

Mercadería de Libre Comercio: Abarca aquella que ha sido importada mediante los Tratados de Libre Comercio celebrados entre los gobiernos de Panamá y de otros países.

- Cantidad nula o cero.

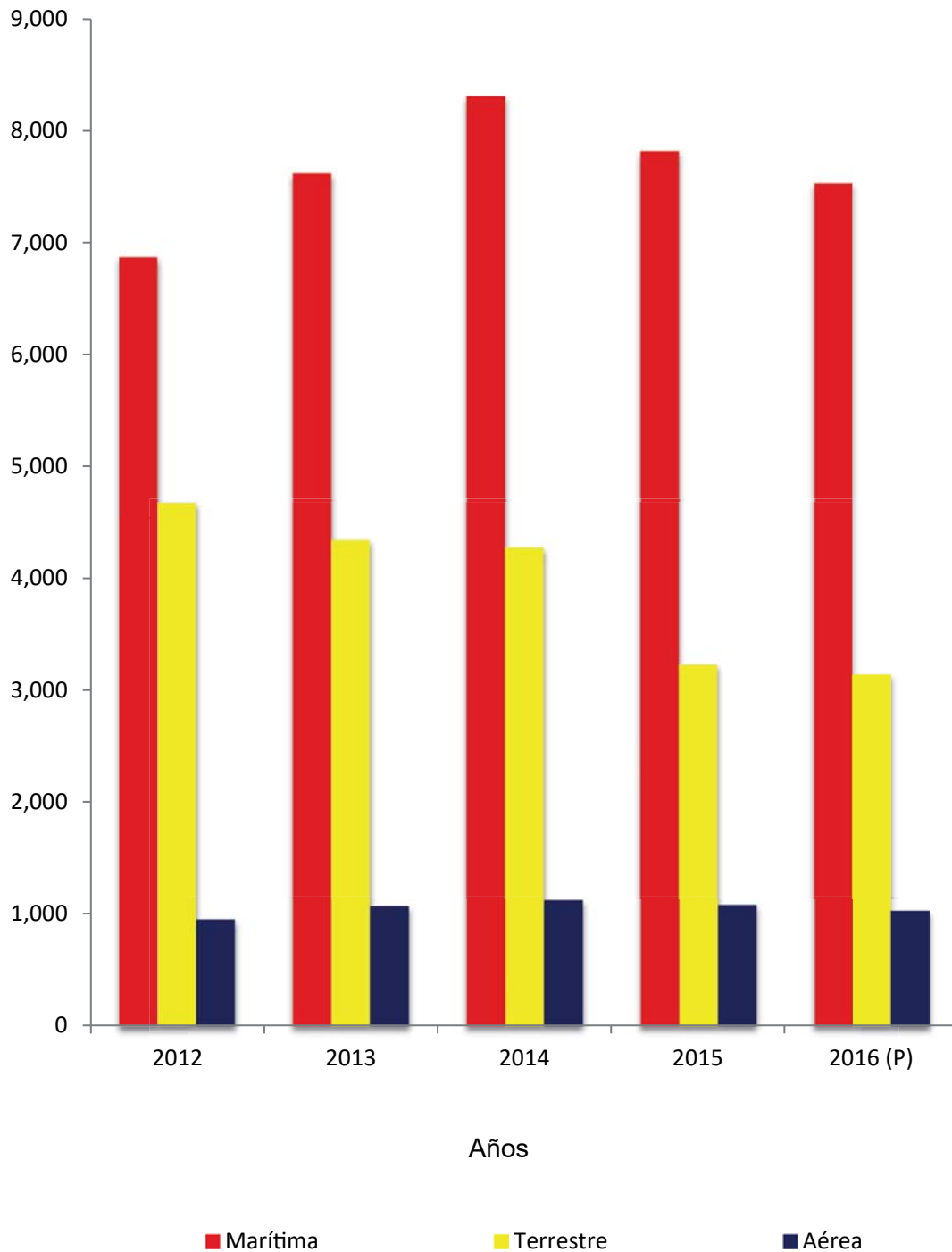
0 Cuando la cantidad es menor a la mitad de la unidad.

(P) Cifras preliminares.



## IMPORTACIÓN A LA REPÚBLICA, SEGÚN VÍA: AÑOS 2012-16

Valor CIF (en millones de balboas)



**Cuadro 4. IMPORTACIÓN A LA REPÚBLICA, SEGÚN VÍA Y LUGAR DE DESEMBARQUE: AÑOS 2012-16**

Vía y lugar de desembarque	Importación (valor CIF en millones de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>12,494.3</b>	<b>13,030.8</b>	<b>13,707.2</b>	<b>12,129.3</b>	<b>11,697.0</b>
<b>Aérea</b>	<b>947.6</b>	<b>1,066.1</b>	<b>1,120.3</b>	<b>1,077.7</b>	<b>1,024.8</b>
Aeropuerto Internacional de Tocumen	947.6	1,066.1	1,120.3	1,077.7	1,024.8
<b>Marítima</b>	<b>6,869.9</b>	<b>7,622.2</b>	<b>8,311.4</b>	<b>7,818.5</b>	<b>7,531.0</b>
Aguadulce	0.0	-	-	-	-
Almirante	40.8	39.1	32.2	33.7	28.7
Bahía Las Minas	204.8	412.8	653.8	332.6	218.6
Balboa	2,255.4	2,204.1	2,402.9	2,504.6	2,575.0
Chiriquí Grande	21.8	13.1	16.6	1.0	-
Colón 2000	-	1.7	5.1	9.6	9.3
Colón Container Terminal	558.9	691.7	888.6	779.2	706.0
Colón Port Terminal	0.1	-	0.1	-	-
Cristóbal	1,693.1	1,620.4	1,357.5	979.6	675.8
Howard de Carga	0.0	0.2	-	-	-
Panamá International Terminal	-	0.2	0.1	-	0.2
Pedregal	0.1	-	-	-	0.1
Puerto Manzanillo	2,094.7	2,634.4	2,954.1	3,167.2	3,317.0
Puerto Vacamonte	-	-	-	10.8	0.0
Rodman	-	0.1	0.4	0.3	0.2
Zamba Bonita	-	4.4	-	-	-
<b>Terrestre</b>	<b>4,676.8</b>	<b>4,342.4</b>	<b>4,275.5</b>	<b>3,233.0</b>	<b>3,141.2</b>
Guabito	31.4	29.5	25.4	25.7	23.6
Río Sereno	0.0	0.1	0.3	0.1	0.1
Paso Canoa	837.5	712.1	731.7	708.6	725.4
Zona Libre de Colón	1,348.2	1,278.3	1,235.7	1,059.6	968.2
Zonas Libres de Petróleo	2,350.5	2,144.0	2,049.5	1,160.8	1,089.6
Zonas Procesadoras	94.3	157.1	209.0	257.8	316.1
Almacenes de Depósito	14.8	21.4	23.8	20.4	18.1

NOTA: La diferencia que se observa entre el total y los parciales se debe al redondeo.

- Cantidad nula o cero.

0 Cuando la cantidad es menor a la mitad de la unidad.

(P) Cifras preliminares.



**Cuadro 5. EXPORTACIÓN DE LA REPÚBLICA, SEGÚN CONTINENTE, ZONA ECONÓMICA Y PAÍS DE DESTINO: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de destino	Exportación (valor FOB en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>821,626</b>	<b>843,668</b>	<b>817,226</b>	<b>695,119</b>	<b>636,148</b>
<b>América</b>	<b>482,821</b>	<b>437,749</b>	<b>377,598</b>	<b>341,799</b>	<b>301,024</b>
<b>Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLC)</b>	<b>285,819</b>	<b>227,391</b>	<b>170,065</b>	<b>144,947</b>	<b>136,627</b>
Canadá	119,797	65,977	1,431	971	1,219
Estados Unidos de América	160,970	152,818	157,305	130,524	129,244
México (1)	5,052	8,596	11,329	13,452	6,164
<b>Mercado Común Centroamericano (MCCA)</b>	<b>98,701</b>	<b>91,370</b>	<b>95,659</b>	<b>97,243</b>	<b>80,943</b>
Costa Rica	54,271	49,984	54,897	53,268	38,363
El Salvador	10,653	9,208	7,268	9,603	8,895
Guatemala	6,686	5,600	7,693	9,836	10,957
Honduras	12,971	13,129	11,708	7,669	7,274
Nicaragua	14,120	13,449	14,093	16,868	15,454
<b>Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI)</b>	<b>40,180</b>	<b>53,366</b>	<b>56,882</b>	<b>49,899</b>	<b>35,787</b>
Chile	7,252	8,719	7,636	5,425	2,935
Cuba	2,814	2,486	2,577	2,533	1,563
México (1)	5,052	8,596	11,329	13,452	6,164
<b>Mercado Común del Sur (MERCOSUR)</b>	<b>325</b>	<b>2,531</b>	<b>3,141</b>	<b>1,585</b>	<b>4,744</b>
Argentina	80	517	307	79	137
Brasil	103	1,984	2,557	1,394	4,357
Paraguay	36	13	-	-	70
Uruguay	106	17	277	112	180
<b>Grupo Andino</b>	<b>24,737</b>	<b>31,033</b>	<b>32,199</b>	<b>26,905</b>	<b>20,381</b>
Bolivia	2,394	3,582	2,557	2,889	1,998
Colombia (2)	8,426	9,808	12,283	8,646	8,464
Ecuador	5,037	6,109	9,620	9,502	5,935
Perú	4,024	7,601	4,029	5,091	3,336
Venezuela	4,856	3,933	3,710	775	648
<b>Comunidad del Caribe (CARICOM)</b>	<b>18,730</b>	<b>26,694</b>	<b>26,453</b>	<b>22,504</b>	<b>18,861</b>
Bahamas	1,159	2,031	2,094	613	343
Barbados	104	0	330	1,119	1,618
Belice	77	69	34	72	164
Guyana	27	33	13	88	24

**Cuadro 5. EXPORTACIÓN DE LA REPÚBLICA, SEGÚN CONTINENTE, ZONA  
ECONÓMICA Y PAÍS DE DESTINO: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de destino	Exportación (valor FOB en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
Haití	31	21	261	340	217
Jamaica	3,357	5,478	3,723	3,446	3,922
Suriname	9,491	11,941	12,271	9,232	7,562
Trinidad y Tobago	4,484	7,120	7,727	7,595	5,012
<b>Resto de América</b>	<b>44,443</b>	<b>47,525</b>	<b>39,868</b>	<b>40,657</b>	<b>34,970</b>
Aruba	1,174	1,859	1,088	1,223	1,239
Curazao	2,506	2,543	1,454	1,539	1,335
Guadalupe y Dependencias	62	512	139	-	-
Islas Vírgenes (Norteamericanas)	37	18	-	-	-
Martinica	99	13	34	-	-
República Dominicana	5,626	2,884	1,781	4,283	2,777
Puerto Rico	5,234	5,984	4,435	6,304	6,766
San Martín (Parte Sur)	192	268	109	206	162
Zona Libre de Colón (Panamá)	29,297	32,204	29,796	26,483	21,900
Otros países	216	1,240	1,032	619	792
<b>Europa</b>	<b>180,803</b>	<b>209,318</b>	<b>215,490</b>	<b>191,806</b>	<b>191,639</b>
<b>Asociación Europea de Libre Intercambio (AELI)</b>	<b>387</b>	<b>-</b>	<b>636</b>	<b>-</b>	<b>294</b>
Suiza	387	-	636	-	294
<b>Unión Europea (UE)</b>	<b>178,742</b>	<b>207,852</b>	<b>213,326</b>	<b>190,910</b>	<b>187,597</b>
Alemania	8,805	49,066	87,210	91,768	18,520
Bélgica	1,738	15,910	3,491	3,208	2,721
Dinamarca	6,849	8,709	13,971	6,919	13,101
España	16,129	19,065	23,957	17,441	15,351
Francia	1,606	1,906	1,482	3,399	2,056
Grecia	918	2,005	66	2,504	1,247
Irlanda (Eire)	2,891	2,030	86	34	167
Italia	33,183	29,029	22,586	18,250	13,649
Países Bajos	48,178	39,741	42,867	28,681	96,814
Polonia	31	-	129	64	1,373
Portugal	1,762	3,631	5,468	9,273	8,822
Reino Unido	17,557	23,774	11,542	9,218	13,566
Suecia	39,095	12,986	471	151	211
<b>Resto de Europa</b>	<b>1,674</b>	<b>1,466</b>	<b>1,527</b>	<b>896</b>	<b>3,748</b>
Rusia	839	695	698	214	649
Otros países	835	771	829	682	3,099



**Cuadro 5. EXPORTACIÓN DE LA REPÚBLICA, SEGÚN CONTINENTE, ZONA ECONÓMICA Y PAÍS DE DESTINO: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de destino	Exportación (valor FOB en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Asia</b>	<b>152,296</b>	<b>193,433</b>	<b>220,013</b>	<b>157,376</b>	<b>138,733</b>
<b>Asociación de Naciones del Sudeste Asiático (ASEAN)</b>	<b>21,783</b>	<b>25,565</b>	<b>45,333</b>	<b>32,465</b>	<b>28,820</b>
Indonesia	1,513	2,380	1,561	230	42
Malasia	862	386	93	222	126
Singapur	77	475	186	430	367
Tailandia	12,296	10,750	8,518	6,890	6,818
Vietnam	7,035	11,574	34,975	24,693	21,468
<b>Resto de Asia</b>	<b>130,514</b>	<b>167,868</b>	<b>174,679</b>	<b>124,910</b>	<b>109,913</b>
Corea del Sur	24,887	17,055	16,680	12,354	11,011
China (Continental)	33,848	51,408	69,014	40,486	35,530
China-Taiwán (Formosa)	33,239	39,487	30,757	29,048	26,814
Emiratos Árabes Unidos	111	-	14	42	754
Hong Kong	5,456	9,413	8,141	3,824	3,441
India	21,851	28,333	22,101	21,986	23,952
Israel	788	1,047	-	1,684	566
Japón	6,336	7,971	17,516	5,792	5,500
Pakistán	2	8	70	-	41
Sri Lanka	1,132	1,002	694	326	124
Turquía	2,714	6,756	5,108	8,389	2,027
Otros países	150	5,388	4,584	979	153
<b>África</b>	<b>4,004</b>	<b>386</b>	<b>1,173</b>	<b>1,640</b>	<b>1,446</b>
Ghana	30	89	-	348	-
Nigeria	216	151	474	570	27
Sudáfrica, República de	-	-	261	269	840
Otros países	3,759	145	439	453	579
<b>Oceanía</b>	<b>1,702</b>	<b>2,782</b>	<b>2,950</b>	<b>2,499</b>	<b>3,306</b>
Australia	1,677	2,572	2,920	2,415	1,911
Nueva Zelanda	25	210	30	57	386
Otros países	-	-	-	27	1,008

NOTA: La diferencia que se observa entre el total y los parciales se debe al redondeo.

- (1) Para efecto de contar en cada zona económica con su participación se sumó en ambas, pero una sola vez en el Continente América y en el total.
- (2) Incluye los datos de la Isla San Andrés.
- Cantidad nula o cero.
- 0 Cuando la cantidad es menor a la mitad de la unidad.
- (P) Cifras preliminares.



**Cuadro 6. EXPORTACIÓN DE MERCADERÍAS IMPORTANTES DE LA REPÚBLICA, POR CANTIDAD Y VALOR: AÑOS 2012-16**

Mercadería y año	Exportación		
	Cantidad (en miles)	Valor FOB (en miles de balboas)	
		Total	Porcentaje del total
<b>2012</b>		<b>821,626</b>	<b>100.0</b>
<b>2013</b>		<b>843,668</b>	<b>100.0</b>
<b>2014</b>		<b>817,226</b>	<b>100.0</b>
<b>2015</b>		<b>695,119</b>	<b>100.0</b>
<b>2016 (P)</b>		<b>636,148</b>	<b>100.0</b>
Aceites de palma y sus fracciones, en bruto (kn):			
2012	27,056	24,328	3.0
2013	26,189	20,218	2.4
2014	16,224	12,622	1.5
2015	16,765	9,919	1.4
2016 (P)	14,090	9,574	1.5
Azúcar de caña en bruto (sin refinar) (kn):			
2012	47,026	34,490	4.2
2013	51,152	23,974	2.8
2014	56,741	27,041	3.3
2015	35,222	19,608	2.8
2016 (P)	52,761	30,323	4.8
Bananas frescas (caja):			
2012	13,503	85,940	10.5
2013	13,710	90,604	10.7
2014	13,994	92,880	11.4
2015	16,090	95,984	13.8
2016 (P)	13,532	88,843	14.0
Café sin tostar (kn):			
2012	1,461	7,066	0.9
2013	1,560	6,953	0.8
2014	1,956	8,776	1.1
2015	471	2,376	0.3
2016 (P)	812	3,558	0.6
Caja de papel cartón corrugados (kn):			
2012	10,156	10,443	1.3
2013	11,634	14,140	1.7
2014	13,412	14,772	1.8
2015	8,977	10,125	1.5
2016 (P)	7,315	8,067	1.3
Camarones frescos, refrigerados o congelados (kn):			
2012	6,836	40,490	4.9
2013	9,300	74,683	8.8
2014	11,623	79,180	9.7
2015	9,599	53,541	7.7
2016 (P)	5,978	38,300	6.0



**Cuadro 6. EXPORTACIÓN DE MERCADERÍAS IMPORTANTES DE LA REPÚBLICA, POR CANTIDAD Y VALOR: AÑOS 2012-16**

Mercadería y año	Exportación		
	Cantidad (en miles)	Valor FOB (en miles de balboas)	
		Total	Porcentaje del total
Carne de bovinos, fresca, refrigerada o congelada (kn):			
2012	5,963	24,718	3.0
2013	5,995	25,255	3.0
2014	5,666	25,408	3.1
2015	4,391	20,922	3.0
2016 (P)	3,615	15,822	2.5
Desperdicios y desechos de cobre (kn):			
2012	6,079	19,806	2.4
2013	6,457	25,669	3.0
2014	6,404	22,749	2.8
2015	4,767	16,413	2.4
2016 (P)	5,153	13,899	2.2
Desperdicios y desechos de fundición de hierro o acero (kn):			
2012	276,419	38,657	4.7
2013	248,016	37,664	4.5
2014	229,128	34,519	4.2
2015	145,643	21,609	3.1
2016 (P)	157,878	19,985	3.1
Filete y carne de pescados (incluso picada), frescas o refrigeradas (kn):			
2012	579	1,698	0.2
2013	2,035	7,691	0.9
2014	2,363	9,258	1.1
2015	1,566	7,368	1.1
2016 (P)	1,173	4,256	0.7
Los demás medicamentos (kn):			
2012	754	20,450	2.5
2013	722	19,308	2.3
2014	879	18,946	2.3
2015	683	16,347	2.4
2016 (P)	266	7,459	1.2
Los demás salmónidos frescos o refrigerados, excepto los hígados, huevas y lechas (kn):			
2012	9,714	26,687	3.2
2013	12,042	29,105	3.4
2014	13,527	35,274	4.3
2015	12,325	31,814	4.6
2016 (P)	9,195	23,485	3.7
Melones frescos (kn):			
2012	4,938	5,871	0.7
2013	6,298	4,031	0.5
2014	7,179	3,387	0.4
2015	8,464	4,561	0.7
2016 (P)	7,100	3,644	0.6

**Cuadro 6. EXPORTACIÓN DE MERCADERÍAS IMPORTANTES DE LA REPÚBLICA, POR CANTIDAD Y VALOR: AÑOS 2012-16**

Mercadería y año	Exportación		
	Cantidad (en miles)	Valor FOB (en miles de balboas)	
		Total	Porcentaje del total
Harina, polvo y "pellets" de pescados (kn):			
2012	17,092	14,017	1.7
2013	26,658	26,000	3.1
2014	36,043	38,217	4.7
2015	21,926	25,544	3.7
2016 (P)	23,399	26,336	4.1
Piñas frescas (kn):			
2012	79,855	37,133	4.5
2013	93,242	44,241	5.2
2014	67,038	31,906	3.9
2015	46,018	21,849	3.1
2016 (P)	30,856	14,219	2.2
Sandías frescas (kn):			
2012	32,889	15,849	1.9
2013	36,685	16,495	2.0
2014	37,476	17,138	2.1
2015	33,911	14,137	2.0
2016 (P)	37,036	15,656	2.5
Otras mercaderías: (1)			
2012	..	413,983	50.4
2013	..	377,637	44.8
2014	..	345,153	42.2
2015	..	323,003	46.5
2016 (P)	..	312,723	49.2

NOTA: La diferencia que se observa entre el total y los parciales se debe al redondeo.

(1) Se refiere al resto de las mercaderías exportadas.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

(P) Cifras preliminares.



**Cuadro 7. IMPORTACIÓN Y REEXPORTACIÓN EN LA ZONA LIBRE DE COLÓN, POR PESO, VALOR Y PORCENTAJE, SEGÚN SECCIÓN ARANCELARIA: AÑOS 2012-16**

Sección arancelaria y año	Zona Libre de Colón					
	Importación			Reexportación		
	Peso bruto (en miles de kilos)	Valor CIF (en miles de balboas)	Porcentaje del valor total	Peso bruto (en miles de kilos)	Valor FOB (en miles de balboas)	Porcentaje del valor total
<b>2012</b>	<b>1,200,509</b>	<b>14,585,184</b>	<b>100.0</b>	<b>1,095,804</b>	<b>15,944,776</b>	<b>100.0</b>
<b>2013</b>	<b>1,008,481</b>	<b>12,684,876</b>	<b>100.0</b>	<b>952,737</b>	<b>14,732,145</b>	<b>100.0</b>
<b>2014</b>	<b>975,191</b>	<b>11,065,904</b>	<b>100.0</b>	<b>951,809</b>	<b>12,959,957</b>	<b>100.0</b>
<b>2015</b>	<b>915,734</b>	<b>10,374,517</b>	<b>100.0</b>	<b>837,952</b>	<b>11,347,872</b>	<b>100.0</b>
<b>2016 (P)</b>	<b>850,280</b>	<b>9,238,039</b>	<b>100.0</b>	<b>802,694</b>	<b>10,417,539</b>	<b>100.0</b>
I. Animales vivos y productos del reino animal:						
2012	164	434	0.0	339	1,825	0.0
2013	726	3,796	0.0	689	4,040	0.0
2014	322	1,425	0.0	364	2,216	0.0
2015	361	1,464	0.0	282	1,808	0.0
2016 (P)	1,333	2,782	0.0	636	1,689	0.0
II. Productos del reino vegetal:						
2012	807	2,903	0.0	647	3,023	0.0
2013	840	3,419	0.0	807	5,640	0.0
2014	1,518	5,066	0.0	899	6,848	0.1
2015	999	4,747	0.0	838	8,081	0.1
2016 (P)	3,690	5,692	0.1	1,554	5,377	0.1
III. Grasas y aceites animales o vegetales; productos de su desdoblamiento; grasas alimenticias elaboradas; ceras de origen animal o vegetal:						
2012	249	919	0.0	201	689	0.0
2013	199	708	0.0	148	537	0.0
2014	229	744	0.0	149	605	0.0
2015	218	637	0.0	113	435	0.0
2016 (P)	1,343	1,902	0.0	370	584	0.0
IV. Productos de las industrias alimentarias; bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre; tabaco y sucedáneos del tabaco elaborados:						
2012	97,107	413,208	2.8	83,866	453,751	2.8
2013	113,146	487,117	3.8	95,035	574,114	3.9
2014	129,152	478,859	4.3	116,433	626,450	4.8
2015	122,401	432,422	4.2	98,815	496,124	4.4
2016 (P)	137,510	452,682	4.9	104,946	497,469	4.8
V. Productos minerales:						
2012	1,703	2,331	0.0	1,815	2,710	0.0
2013	1,283	2,073	0.0	1,078	1,909	0.0
2014	735	1,907	0.0	5,339	2,328	0.0
2015	710	1,519	0.0	461	966	0.0
2016 (P)	470	2,247	0.0	595	1,417	0.0
VI. Productos de las industrias químicas o de las industrias conexas:						
2012	90,063	5,377,902	36.9	88,643	6,240,555	39.1
2013	83,281	5,122,760	40.4	79,173	6,217,520	42.2
2014	74,771	3,889,281	35.1	73,127	4,811,025	37.1
2015	72,910	3,704,529	35.7	64,519	4,492,036	39.6
2016 (P)	70,515	3,616,308	39.1	62,911	4,023,886	38.6

**Cuadro 7. IMPORTACIÓN Y REEXPORTACIÓN EN LA ZONA LIBRE DE COLÓN, POR PESO, VALOR Y PORCENTAJE, SEGÚN SECCIÓN ARANCELARIA: AÑOS 2012-16**

Sección arancelaria y año	Zona Libre de Colón					
	Importación			Reexportación		
	Peso bruto (en miles de kilos)	Valor CIF (en miles de balboas)	Porcentaje del valor total	Peso bruto (en miles de kilos)	Valor FOB (en miles de balboas)	Porcentaje del valor total
VII. Plásticos y sus manufacturas; caucho y sus manufacturas:						
2012	82,747	366,410	2.5	74,861	364,944	2.3
2013	72,203	291,395	2.3	71,418	347,590	2.4
2014	80,581	330,812	3.0	78,668	361,641	2.8
2015	80,560	324,986	3.1	73,074	336,147	3.0
2016 (P)	76,600	307,149	3.3	75,476	352,445	3.4
VIII. Pieles, cueros, peletería y manufacturas de estas materias; artículos de talabartería o guarnicionería; artículos de viaje, bolsos de mano (carteras) y continentes similares; manufacturas de tripa:						
2012	29,466	224,455	1.5	29,597	265,817	1.7
2013	22,277	192,063	1.5	22,929	245,489	1.7
2014	22,161	183,404	1.7	22,165	231,022	1.8
2015	19,364	169,549	1.6	19,056	188,145	1.7
2016 (P)	13,881	116,382	1.3	14,271	146,358	1.4
IX. Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera; corcho y sus manufacturas; manufacturas de espartería o cestería:						
2012	4,875	13,279	0.1	2,628	11,175	0.1
2013	5,095	13,146	0.1	3,290	9,949	0.1
2014	2,784	10,776	0.1	1,714	9,076	0.1
2015	2,901	9,829	0.1	1,743	7,612	0.1
2016 (P)	3,062	9,163	0.1	1,683	6,630	0.1
X. Pasta de madera o de las demás materias fibrosas celulósicas; papel o cartón para reciclar (desperdicios y desechos); papel o cartón y sus aplicaciones:						
2012	18,742	87,932	0.6	14,027	73,798	0.5
2013	17,169	82,141	0.6	12,815	72,511	0.5
2014	16,945	72,005	0.7	13,224	70,970	0.5
2015	15,275	63,528	0.6	10,953	51,548	0.5
2016 (P)	15,460	55,622	0.6	10,987	49,126	0.5
XI. Materias textiles y sus manufacturas:						
2012	255,269	2,681,379	18.4	232,164	2,806,525	17.6
2013	171,436	1,939,481	15.3	175,199	2,157,194	14.6
2014	172,293	1,790,210	16.2	179,343	2,120,498	16.4
2015	165,313	1,750,237	16.9	156,656	1,682,269	14.8
2016 (P)	125,454	1,263,963	13.7	143,165	1,493,983	14.3
XII. Calzado, sombreros y demás tocados, paraguas, quitasoles, bastones, látigos, fustas, y sus partes; plumas preparadas y artículos de plumas; flores artificiales; manufacturas de cabello:						
2012	126,594	1,252,213	8.6	114,567	1,383,198	8.7
2013	94,139	1,039,502	8.2	94,507	1,183,277	8.0
2014	95,003	990,975	9.0	90,602	1,164,903	9.0
2015	84,876	941,675	9.1	80,657	1,009,874	8.9
2016 (P)	74,901	755,199	8.2	76,320	896,247	8.6



**Cuadro 7. IMPORTACIÓN Y REEXPORTACIÓN EN LA ZONA LIBRE DE COLÓN, POR PESO, VALOR Y PORCENTAJE, SEGÚN SECCIÓN ARANCELARIA: AÑOS 2012-16**

Sección arancelaria y año	Zona Libre de Colón					
	Importación			Reexportación		
	Peso bruto (en miles de kilos)	Valor CIF (en miles de balboas)	Porcentaje del valor total	Peso bruto (en miles de kilos)	Valor FOB (en miles de balboas)	Porcentaje del valor total
XIII. Manufacturas de piedra, yeso fraguable, cemento, amianto (asbesto), mica o materias análogas; productos cerámicos; vidrio y sus manufacturas:						
2012	53,269	92,162	0.6	54,571	104,022	0.7
2013	51,302	80,324	0.6	51,579	94,278	0.6
2014	44,937	64,803	0.5	45,081	83,092	0.6
2015	44,694	62,731	0.6	39,535	79,594	0.7
2016 (P)	37,653	51,769	0.6	35,207	66,102	0.6
XIV. Perlas finas (naturales), o cultivadas, piedras preciosas o semipreciosas, metales preciosos, chapados de metal precioso (plaqué), y manufacturas de estas materias; bisutería; monedas:						
2012	1,311	177,856	1.2	1,124	174,153	1.1
2013	1,046	174,562	1.4	810	177,186	1.2
2014	1,537	207,422	1.9	1,341	197,702	1.5
2015	2,080	196,371	1.9	1,938	180,468	1.6
2016 (P)	3,719	178,486	1.9	3,738	154,131	1.5
XV. Metales comunes y manufacturas de estos metales:						
2012	70,654	330,045	2.3	60,625	336,220	2.1
2013	62,706	282,927	2.2	54,086	314,992	2.1
2014	53,741	243,525	2.2	53,680	284,432	2.2
2015	49,738	208,212	2.0	48,827	243,129	2.1
2016 (P)	47,295	173,938	1.9	45,240	211,162	2.0
XVI. Máquinas y aparatos, material eléctrico y sus partes; aparatos de grabación o reproducción de sonido, aparatos de grabación o reproducción de imagen y sonido en televisión y las partes y accesorios de estos aparatos:						
2012	245,809	2,585,626	17.7	228,304	2,685,988	16.8
2013	200,371	2,056,004	16.2	189,100	2,331,770	15.8
2014	174,378	1,920,156	17.4	177,728	2,072,101	16.0
2015	156,292	1,755,418	16.9	153,707	1,780,662	15.7
2016 (P)	142,341	1,615,263	17.5	140,204	1,805,444	17.3
XVII. Material de transporte:						
2012	33,376	199,291	1.4	28,898	206,829	1.3
2013	29,971	195,403	1.5	27,814	226,249	1.5
2014	31,618	201,649	1.8	27,592	199,414	1.5
2015	32,918	199,288	1.9	29,147	194,633	1.7
2016 (P)	33,026	185,580	2.0	29,311	195,266	1.9
XVIII. Instrumentos y aparatos de óptica, fotografía o cinematografía, de medida, control o precisión; instrumentos y aparatos médicoquirúrgicos; aparatos de relojería; instrumentos musicales; partes y accesorios de estos instrumentos o aparatos:						
2012	13,056	358,743	2.5	11,386	403,350	2.5
2013	12,402	320,829	2.5	9,768	348,202	2.4
2014	11,945	313,238	2.8	9,236	340,120	2.6
2015	7,991	247,957	2.4	7,657	266,679	2.4
2016 (P)	10,887	203,984	2.2	8,380	226,611	2.2



**Cuadro 7. IMPORTACIÓN Y REEXPORTACIÓN EN LA ZONA LIBRE DE COLÓN, POR PESO, VALOR Y PORCENTAJE, SEGÚN SECCIÓN ARANCELARIA: AÑOS 2012-16**

Sección arancelaria y año	Zona Libre de Colón					
	Importación			Reexportación		
	Peso bruto (en miles de kilos)	Valor CIF (en miles de balboas)	Porcentaje del valor total	Peso bruto (en miles de kilos)	Valor FOB (en miles de balboas)	Porcentaje del valor total
XIX Armas, municiones, y sus partes y accesorios:						
2012	10	102	0.0	5	140	0.0
2013	29	188	0.0	12	150	0.0
2014	46	331	0.0	30	335	0.0
2015	27	247	0.0	8	126	0.0
2016 (P)	14	137	0.0	8	103	0.0
XX Mercancías y productos diversos:						
2012	74,762	415,631	2.8	67,201	424,337	2.7
2013	68,309	393,512	3.1	61,806	417,470	2.8
2014	60,171	357,323	3.2	54,701	373,454	2.9
2015	55,816	297,779	2.9	49,635	326,440	2.9
2016 (P)	50,803	238,242	2.6	47,356	282,065	2.7
XXI. Objetos de arte o colección y antigüedades:						
2012	475	2,362	0.0	336	1,726	0.0
2013	553	3,527	0.0	672	2,079	0.0
2014	322	1,992	0.0	393	1,725	0.0
2015	293	1,390	0.0	332	1,099	0.0
2016 (P)	322	1,549	0.0	335	1,445	0.0

NOTA: La diferencia que se observa entre el total y los parciales se debe al redondeo.

0.0 Cuando la cantidad es menor a la mitad de la unidad o fracción decimal adoptada, para la expresión del dato.

(P) Cifras preliminares.



**Cuadro 8. IMPORTACIÓN A LA ZONA LIBRE DE COLÓN, SEGÚN CONTINENTE, ZONA ECONÓMICA Y PAÍS DE ORIGEN: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de origen	Importación a la Zona Libre de Colón (valor CIF en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>14,585,184</b>	<b>12,684,876</b>	<b>11,065,904</b>	<b>10,374,517</b>	<b>9,238,039</b>
<b>AMÉRICA</b>	<b>2,510,341</b>	<b>2,385,048</b>	<b>2,054,721</b>	<b>1,881,244</b>	<b>1,980,866</b>
<b>Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLC)</b>	<b>1,871,795</b>	<b>1,661,468</b>	<b>1,410,520</b>	<b>1,271,764</b>	<b>1,337,061</b>
Canadá	13,485	13,432	15,394	15,661	15,361
Estados Unidos de América	1,315,263	1,175,614	975,307	924,326	840,337
México (1)	543,047	472,422	419,819	331,776	481,363
<b>Mercado Común Centroamericano (MCCA)</b>	<b>67,642</b>	<b>82,542</b>	<b>66,615</b>	<b>46,798</b>	<b>71,044</b>
Costa Rica	34,237	38,715	27,113	16,326	23,059
El Salvador	5,839	6,005	7,745	7,457	12,119
Guatemala	23,060	25,264	20,141	16,493	30,755
Honduras	2,075	8,506	8,979	2,617	2,442
Nicaragua	2,431	4,052	2,637	3,905	2,669
<b>Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI)</b>	<b>1,020,164</b>	<b>996,006</b>	<b>898,970</b>	<b>775,194</b>	<b>904,002</b>
Chile	37,944	39,761	29,934	21,209	23,978
Cuba	2,317	5,619	2,386	4,592	998
México (1)	543,047	472,422	419,819	331,776	481,363
<b>Mercado Común del Sur (MERCOSUR)</b>	<b>264,992</b>	<b>271,200</b>	<b>270,354</b>	<b>253,717</b>	<b>238,973</b>
Argentina	43,631	38,844	39,233	46,442	44,586
Brasil	157,236	163,284	166,592	158,102	136,792
Paraguay	653	2,645	4,996	1,310	1,553
Uruguay	63,472	66,427	59,533	47,862	56,042
<b>Grupo Andino</b>	<b>171,864</b>	<b>207,004</b>	<b>176,477</b>	<b>163,899</b>	<b>158,690</b>
Bolivia	449	33	49	27	2
Colombia	106,586	111,998	116,218	105,916	98,756
Ecuador	18,256	17,353	15,154	14,395	18,431
Perú	28,591	42,981	28,447	21,459	20,051
Venezuela	17,982	34,639	16,609	22,102	21,450
<b>Comunidad del Caribe (CARICOM)</b>	<b>3,081</b>	<b>7,091</b>	<b>7,061</b>	<b>5,437</b>	<b>4,636</b>
Bahamas	1,788	5,281	3,882	1,357	8
Barbados	197	659	985	568	1,093
Belice	60	61	188	2,128	1,419
Guyana	-	94	-	-	262
Haití	278	266	26	-	-
Suriname	327	139	283	188	541
Trinidad y Tobago	431	591	1,697	1,196	1,313

**Cuadro 8. IMPORTACIÓN A LA ZONA LIBRE DE COLÓN, SEGÚN CONTINENTE, ZONA  
ECONÓMICA Y PAÍS DE ORIGEN: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de origen	Importación a la Zona Libre de Colón (valor CIF en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Resto de América</b>	<b>90,706</b>	<b>110,364</b>	<b>91,375</b>	<b>113,829</b>	<b>145,487</b>
Aruba	3,295	14,964	4,093	2,435	1,263
Curazao	2,769	2,209	3,634	9,441	10,899
PANAMÁ	65,276	71,248	58,785	54,247	63,015
Puerto Rico	7,869	1,957	3,773	34,828	40,081
República Dominicana	6,075	6,824	15,238	10,383	18,038
Zonas Procesadoras (Panamá)	5,020	12,739	5,095	2,295	12,025
Otros países	402	423	757	200	164
<b>EUROPA</b>	<b>1,334,441</b>	<b>1,472,634</b>	<b>1,529,110</b>	<b>1,395,867</b>	<b>1,241,887</b>
<b>Asociación Europea de Libre Intercambio (AELI)</b>	<b>138,126</b>	<b>148,912</b>	<b>144,442</b>	<b>118,204</b>	<b>109,625</b>
Noruega	3	-	-	305	1
Suiza	138,123	148,912	144,442	117,898	109,624
<b>Unión Europea (UE)</b>	<b>1,195,062</b>	<b>1,322,551</b>	<b>1,384,023</b>	<b>1,276,616</b>	<b>1,128,600</b>
Alemania	179,642	188,017	177,968	164,749	147,490
Austria	2,991	2,706	4,141	2,716	5,821
Bélgica	186,827	236,662	224,259	217,483	224,220
Bulgaria	110	67	181	248	184
Dinamarca	5,886	12,421	13,877	18,582	18,689
Eslovaquia	49	222	211	79	202
Eslovenia	1,456	1,543	3,583	1,982	7,308
España	104,893	121,060	109,454	98,388	107,488
Estonia	474	6	104	6	6
Finlandia	2,976	3,954	2,464	2,850	3,727
Francia	262,670	282,481	313,700	289,138	210,242
Grecia	1,090	1,298	939	747	1,214
Hungría	997	57	714	407	66
Irlanda (Eire)	31,439	22,858	37,492	15,802	9,083
Italia	143,781	142,999	150,794	154,057	139,087
Letonia	1,321	1,376	1,128	3,878	989
Lituania	8	120	65	20,293	10,928
Malta	-	-	3	-	128
Países Bajos	75,275	85,180	128,437	86,925	76,752
Polonia	2,213	1,761	4,534	10,450	8,763
Portugal	1,339	1,955	1,617	2,777	1,012
Reino Unido	168,996	196,849	189,565	168,341	145,631
República Checa	148	283	35	80	39
Rumania	394	2,611	317	654	98
Suecia	20,087	16,065	18,441	15,986	9,434



**Cuadro 8. IMPORTACIÓN A LA ZONA LIBRE DE COLÓN, SEGÚN CONTINENTE, ZONA ECONÓMICA Y PAÍS DE ORIGEN: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de origen	Importación a la Zona Libre de Colón (valor CIF en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Resto de Europa</b>	<b>1,252</b>	<b>1,170</b>	<b>647</b>	<b>1,047</b>	<b>3,661</b>
Rusia	880	245	618	759	3,119
Ucrania	0	-	-	12	42
Otros países	372	925	29	276	500
<b>ASIA</b>	<b>10,688,678</b>	<b>8,771,888</b>	<b>7,448,006</b>	<b>7,067,146</b>	<b>5,977,586</b>
<b>Asociación de Naciones del Sudeste Asiático (ASEAN)</b>	<b>4,169,856</b>	<b>3,761,705</b>	<b>2,636,662</b>	<b>2,535,549</b>	<b>2,324,384</b>
Camboya	9,304	13,223	9,279	15,813	18,118
Filipinas	9,252	12,138	5,761	6,258	11,246
Indonesia	179,989	147,686	120,530	109,801	86,086
Malasia	152,108	100,180	94,375	69,175	57,175
Singapur	3,401,409	3,068,540	1,995,176	1,931,996	1,748,889
Tailandia	145,586	114,514	134,987	111,665	88,629
Vietnam	272,208	305,424	276,555	290,840	314,242
<b>Resto de Asia</b>	<b>6,518,823</b>	<b>5,010,181</b>	<b>4,811,345</b>	<b>4,531,597</b>	<b>3,653,202</b>
Arabia Saudita	63	132	59	1,288	3
China (Continental)	5,081,337	3,817,497	3,713,988	3,539,323	2,894,238
China-Taiwán (Formosa)	224,946	177,296	141,117	114,134	89,210
Corea del Sur	141,230	124,091	128,773	104,009	91,920
Emiratos Árabes Unidos	16,396	17,371	8,799	13,953	10,874
Hong Kong	674,182	547,285	525,480	444,094	290,855
India	120,949	91,486	93,054	96,380	80,663
Israel	1,622	1,952	3,148	4,252	2,068
Japón	206,398	178,964	145,615	151,402	125,056
Jordania	324	1,936	669	3,751	6,460
Pakistán	11,357	8,057	8,548	10,742	8,716
Sri Lanka	3,235	5,393	4,520	6,497	7,600
Turquía	21,959	23,588	23,074	23,414	27,168
Otros países	14,825	15,133	14,501	18,359	18,370
<b>ÁFRICA</b>	<b>13,925</b>	<b>10,545</b>	<b>12,987</b>	<b>12,507</b>	<b>11,120</b>
Egipto, República Árabe de	6,314	4,890	5,177	6,652	4,341
Kenya	15	22	-	-	5
Marruecos	524	177	2,870	355	8
Mauricio	5,118	3,617	3,177	4,004	3,050
Sudáfrica, República de	1,624	1,664	1,681	1,307	3,544
Túnez	72	176	20	187	52
Otros países	258	1	62	1	120
<b>OCEANÍA</b>	<b>9,120</b>	<b>16,887</b>	<b>5,545</b>	<b>3,541</b>	<b>4,910</b>
Australia	8,952	16,712	5,111	3,210	4,797
Nueva Zelanda	167	175	353	331	113
Otros países	-	-	82	0	-
DEVOLUCIONES (2)	28,680	27,875	15,535	14,212	21,670

NOTA: La diferencia que se observa entre el total y los parciales se debe al redondeo.

(1) Para efecto de contar en cada zona económica con su participación se sumó en ambas, pero una sola vez en el Continente

América y en el total.

(2) Se refiere a la mercadería vendida que regresa a la Zona Libre de Colón.

- Cantidad nula o cero.

0 Cuando la cantidad es menor a la mitad de la unidad o fracción decimal adoptada, para la expresión del dato.

(P) Cifras preliminares.

**Cuadro 9. REEXPORTACIÓN DE LA ZONA LIBRE DE COLÓN, SEGÚN CONTINENTE, ZONA  
ECONÓMICA Y PAÍS DE DESTINO: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de destino	Reexportación de la Zona Libre de Colón (valor FOB en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>15,944,776</b>	<b>14,732,145</b>	<b>12,959,957</b>	<b>11,347,872</b>	<b>10,417,539</b>
<b>AMÉRICA</b>	<b>15,723,166</b>	<b>14,188,839</b>	<b>12,641,230</b>	<b>10,984,520</b>	<b>9,893,215</b>
<b>Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLC)</b>	<b>591,070</b>	<b>760,798</b>	<b>755,033</b>	<b>689,323</b>	<b>544,348</b>
Canadá	10,228	12,671	11,952	11,986	9,474
Estados Unidos de América	396,276	479,302	510,868	532,510	422,631
México (1)	184,566	268,825	232,213	144,827	112,243
<b>Mercado Común Centroamericano (MCCA)</b>	<b>2,030,505</b>	<b>2,090,920</b>	<b>2,045,055</b>	<b>2,132,434</b>	<b>2,219,195</b>
Costa Rica	644,242	646,249	644,996	639,048	698,508
El Salvador	281,297	288,707	283,105	301,004	332,689
Guatemala	493,984	502,074	468,019	481,479	464,508
Honduras	379,839	429,099	359,733	378,988	383,535
Nicaragua	231,143	224,791	289,202	331,914	339,955
<b>Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI)</b>	<b>6,896,214</b>	<b>5,732,783</b>	<b>5,191,309</b>	<b>3,848,138</b>	<b>3,140,947</b>
Chile	270,687	299,136	273,004	251,374	249,951
Cuba	254,804	259,047	241,482	278,890	256,689
México (1)	184,566	268,825	232,213	144,827	112,243
<b>Mercado Común del Sur (MERCOSUR)</b>	<b>530,801</b>	<b>464,245</b>	<b>401,272</b>	<b>296,338</b>	<b>232,840</b>
Argentina	69,689	85,542	76,384	80,218	43,780
Brasil	253,767	176,997	142,059	82,586	60,253
Paraguay	68,081	80,765	87,868	61,416	60,504
Uruguay	139,264	120,941	94,961	72,117	68,303
<b>Grupo Andino</b>	<b>5,655,356</b>	<b>4,441,530</b>	<b>4,043,338</b>	<b>2,876,709</b>	<b>2,289,224</b>
Bolivia	35,708	38,619	34,468	43,309	42,542
Colombia (2)	1,887,832	1,909,091	1,842,527	1,481,504	1,049,835
Ecuador	513,278	555,144	494,985	408,743	316,713
Perú	200,108	221,701	216,828	197,545	284,235
Venezuela	3,018,430	1,716,975	1,454,530	745,609	595,899
<b>Comunidad del Caribe (CARICOM)</b>	<b>636,898</b>	<b>605,328</b>	<b>600,185</b>	<b>610,418</b>	<b>555,937</b>
Bahamas	29,277	29,000	30,473	32,038	33,579
Barbados	37,063	39,653	40,181	41,884	44,633
Belice	43,448	35,700	39,404	45,743	38,318
Guyana	61,315	51,287	45,629	47,384	45,318
Granada	2,419	2,652	3,225	4,088	5,166
Haití	116,638	93,252	73,758	61,061	58,254
Jamaica	129,386	122,614	127,554	146,409	129,195



**Cuadro 9. REEXPORTACIÓN DE LA ZONA LIBRE DE COLÓN, SEGÚN CONTINENTE, ZONA ECONÓMICA Y PAÍS DE DESTINO: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de destino	Reexportación de la Zona Libre de Colón (valor FOB en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
Suriname	28,371	35,467	35,066	23,994	19,040
Trinidad y Tobago	188,981	195,703	204,895	207,815	182,433
<b>Resto de América</b>	<b>5,753,046</b>	<b>5,267,833</b>	<b>4,281,861</b>	<b>3,849,035</b>	<b>3,545,031</b>
Almacenes de Ventas a Turistas (Panamá)	118,421	183,583	180,417	118,016	133,550
Aruba	62,578	85,604	111,624	59,059	50,426
Bermudas	7,804	10,185	9,615	9,896	8,498
Curazao	61,065	56,832	60,316	50,940	54,938
Guadalupe y Dependencias	12,333	8,825	8,058	8,921	6,685
PANAMÁ	1,348,216	1,278,271	1,235,725	1,059,566	968,202
Puerto Rico	3,506,307	3,063,884	2,098,363	1,941,738	1,728,354
República Dominicana	587,003	524,342	523,772	546,530	535,245
San Martín, Isla (Parte Sur)	8,536	11,385	10,143	9,341	9,912
Otros países	40,783	44,922	43,828	45,027	49,219
<b>EUROPA</b>	<b>63,419</b>	<b>101,402</b>	<b>128,449</b>	<b>139,348</b>	<b>208,328</b>
<b>Asociación Europea de Libre Intercambio (AELI)</b>	<b>22,164</b>	<b>26,987</b>	<b>33,854</b>	<b>25,742</b>	<b>18,302</b>
Islandia	-	-	-	0	-
Noruega	166	113	-	35	2
Suiza	21,998	26,874	33,854	25,707	18,300
<b>Unión Europea (UE)</b>	<b>41,064</b>	<b>73,997</b>	<b>93,613</b>	<b>113,417</b>	<b>189,929</b>
Alemania	3,203	3,000	2,524	-	42
Austria	1,135	101	1	10	32
Bélgica	1,738	3,494	4,352	990	1,742
Bulgaria	10	95	94	-	-
Dinamarca	111	3	41	12	4
Eslovenia	27	115	75	111	84
España	2,681	3,495	4,484	3,082	7,799
Estonia	99	474	1,385	-	6
Finlandia	-	125	213	156	79
Francia	1,759	1,866	727	258	869
Grecia	1,737	1,665	1,357	1,621	1,264
Hungría	6	2	-	19	-
Irlanda (Eire)	-	0	321	93	550
Italia	313	778	1,442	2,138	3,115
Letonia	10	-	-	-	115
Malta	-	-	860	-	-



**Cuadro 9. REEXPORTACIÓN DE LA ZONA LIBRE DE COLÓN, SEGÚN CONTINENTE, ZONA  
ECONÓMICA Y PAÍS DE DESTINO: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de destino	Reexportación de la Zona Libre de Colón (valor FOB en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
Países Bajos	25,561	51,015	68,291	98,968	172,988
Polonia	112	399	133	488	-
Portugal	31	28	133	572	459
Reino Unido	1,417	2,573	3,980	1,033	712
República Checa	11	8	149	-	-
Rumania	39	-	-	-	25
Suecia	1,064	4,761	3,052	3,866	45
<b>Resto de Europa</b>	<b>190</b>	<b>417</b>	<b>981</b>	<b>189</b>	<b>96</b>
Rusia	186	417	598	94	96
Otros países	4	-	383	95	-
<b>ASIA</b>	<b>86,346</b>	<b>413,909</b>	<b>52,359</b>	<b>76,095</b>	<b>183,583</b>
<b>Asociación de Naciones del Sudeste Asiático (ASEAN)</b>	<b>27,073</b>	<b>26,109</b>	<b>10,693</b>	<b>20,081</b>	<b>29,847</b>
Camboya	-	212	245	-	8
Filipinas	556	583	430	187	168
Indonesia	1	32	415	41	2,106
Malasia	3,829	3,587	856	1,209	2,944
Singapur	15,322	11,412	3,192	7,039	9,040
Tailandia	1,701	1,477	1,560	6,697	13,261
Vietnam	5,664	8,806	3,994	4,908	2,320
<b>Resto de Asia</b>	<b>59,275</b>	<b>387,801</b>	<b>41,665</b>	<b>56,014</b>	<b>153,736</b>
Arabia Saudita	29	192	329	141	-
China (Continental)	2,988	3,573	1,329	237	858
China-Taiwán (Formosa)	508	569	308	12	-
Corea del Sur	23,420	32,248	10,494	140	42,139
Emiratos Árabes Unidos	6,421	12,276	13,686	16,566	12,165
Hong Kong	19,054	15,915	4,426	-	2,520
India	124	192	179	428	316
Israel	945	1,726	2,517	3,385	4,506
Japón	3,004	317,324	711	29,866	83,447
Jordania	-	150	3,628	1,386	2,884
Kuwait	6	2	-	-	6
Libano	629	926	1,266	1,047	263
Turquía	2,066	1,659	1,813	2,384	4,187
Otros países	81	1,049	979	423	445



**Cuadro 9. REEXPORTACIÓN DE LA ZONA LIBRE DE COLÓN, SEGÚN CONTINENTE, ZONA ECONÓMICA Y PAÍS DE DESTINO: AÑOS 2012-16**

Continente, zona económica y país de destino	Reexportación de la Zona Libre de Colón (valor FOB en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>ÁFRICA</b>	<b>3,378</b>	<b>4,798</b>	<b>3,983</b>	<b>3,882</b>	<b>1,234</b>
Angola	193	371	491	177	253
Egipto, República Árabe de	1,077	172	81	166	96
Ghana	223	486	825	848	34
Marruecos	-	63	87	91	157
Nigeria	1,008	1,506	845	-	118
Sudáfrica, República de	13	4	393	392	107
Otros países	863	2,195	1,260	2,207	470
<b>OCEANÍA</b>	<b>4,414</b>	<b>2,118</b>	<b>665</b>	<b>1,230</b>	<b>2,135</b>
Australia	4,345	2,091	527	1,176	1,981
Nueva Zelanda	69	27	68	54	154
Otros países	-	-	71	-	-
<b>CONSUMO A BORDO (3)</b>	<b>20,330</b>	<b>20,448</b>	<b>19,811</b>	<b>18,984</b>	<b>23,130</b>
<b>DEVOLUCIONES (4)</b>	<b>43,723</b>	<b>631</b>	<b>113,459</b>	<b>123,814</b>	<b>105,914</b>

NOTA: La diferencia que se observa entre el total y los parciales se debe al redondeo.

(1) Para efecto de contar en cada zona económica con su participación se sumó en ambas, pero una sola vez en el Continente América y en el total.

(2) Incluye la Isla San Andrés.

(3) Se refiere a la venta de mercadería para consumo en los barcos y aviones.

(4) Se refiere a la mercadería que se devuelve al país de origen.

- Cantidad nula o cero.

0 Cuando la cantidad es menor a la mitad de la unidad o fracción decimal adoptada, para la expresión del dato.

(P) Cifras preliminares.

# Transporte

## Comentarios



La longitud de la red vial en la República, para el 2016, fue de 16,405.34 kilómetros, de los cuales 37.0% pertenece a asfalto y tratamiento superficial; 29.6%, tierra; 27.8%, revestido; y 5.6%, base de hormigón; y 5.6%, base de hormigón en superficie de concreto asfáltico.



Las cifras de automóviles en circulación en la República, para el 2016 fue de 783,629, de los cuales el 21.2% son comerciales, 77.3% particulares y 1.5% oficiales.



El movimiento aéreo internacional de pasajeros fue de 9,542,585, de los cuales 22.9% fueron embarcados, 24.3% desembarcados y 52.8% tránsito directo. El transporte aéreo internacional de carga aumentó en 8.8% y el correo 3.8%.

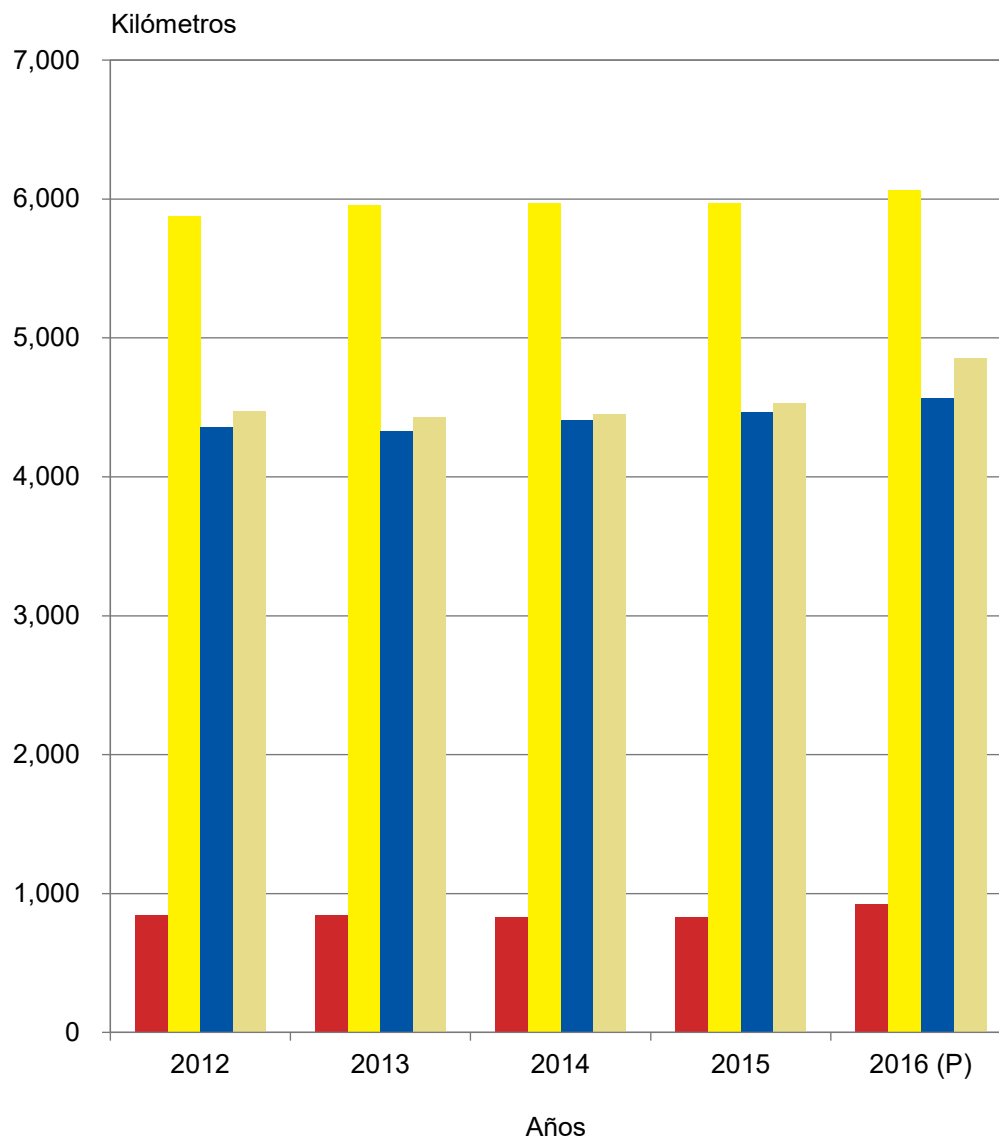


El número de naves del servicio exterior registradas en la Marina Mercante Nacional fue de 8,480 con un tonelaje bruto de 229,487,180. El movimiento marítimo de naves en la República fue de 57,675, de las cuales el 16.6% fueron de comercio exterior y 83.4% de cabotaje.





## LONGITUD DE LA RED VIAL EN LA REPÚBLICA, POR TIPO DE SUPERFICIE: AL 31 DE DICIEMBRE DE LOS AÑOS 2012-16



- Hormigón y base de hormigón en superficie de concreto asfáltico
- Asfalto y tratamiento superficial.
- Revestido
- Tierra

**Cuadro 1. LONGITUD DE LA RED VIAL EN LA REPÚBLICA, POR TIPO DE SUPERFICIE: AL 31 DE DICIEMBRE DE LOS AÑOS 2012-16**

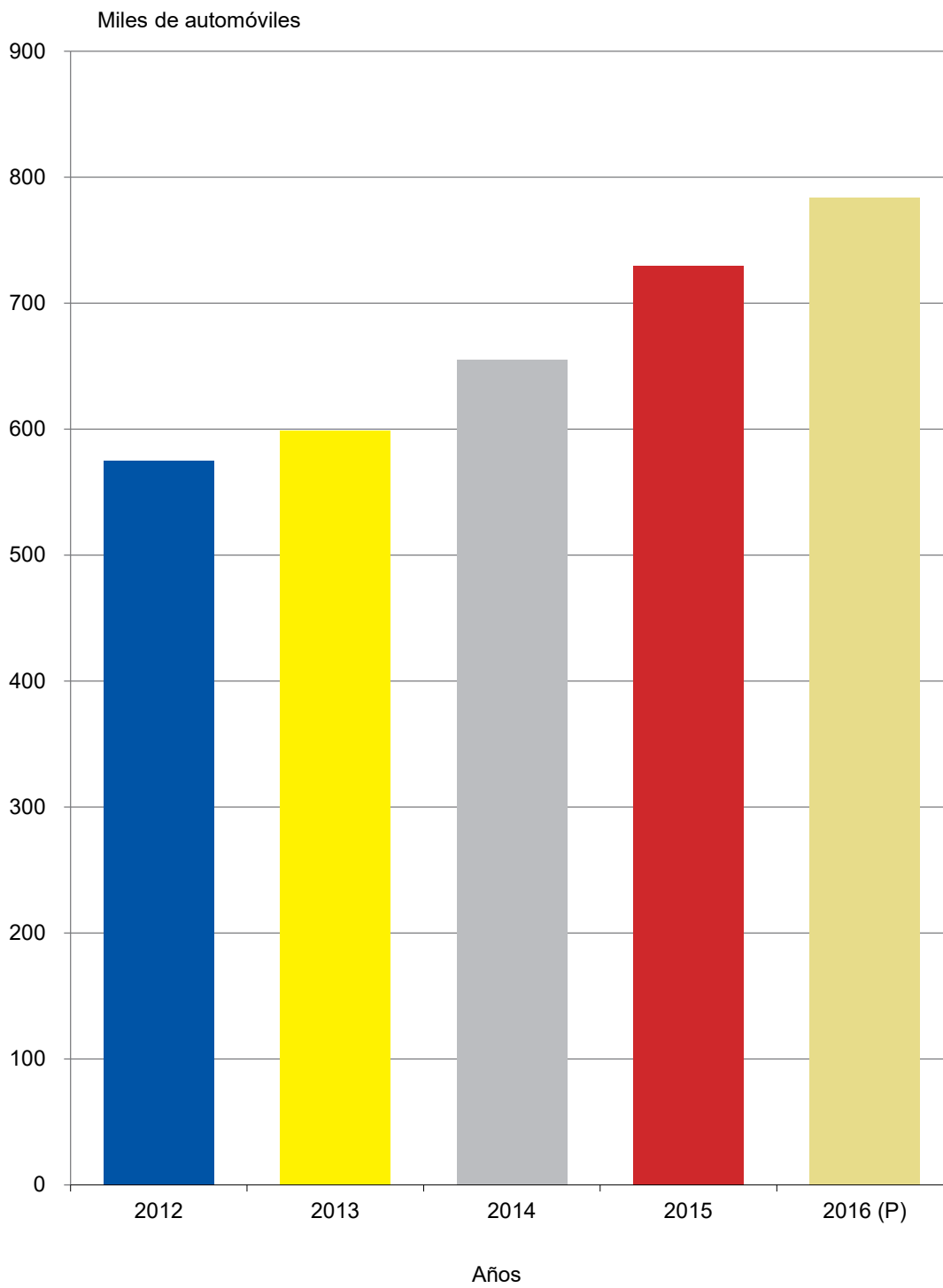
Año	Longitud de la red vial (en kilómetros)				
	Total	Tipo de superficie			
		Hormigón y base de hormigón en superficie de concreto asfáltico	Asfalto y tratamiento superficial	Revestido	Tierra
<b>2012</b>	<b>15,555.87</b>	847.07	5,876.65	4,355.75	4,476.40
<b>2013</b>	<b>15,564.72</b>	847.78	5,957.06	4,329.22	4,430.66
<b>2014</b>	<b>15,666.79</b>	831.57	5,974.28	4,406.89	4,454.05
<b>2015</b>	<b>15,794.25</b>	828.17	5,973.74	4,464.43	4,527.91
<b>2016 (P)</b>	<b>16,405.34</b>	920.16	6,063.01	4,566.28	4,855.89

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Dirección Nacional de Mantenimiento Vial, Ministerio de Obras Públicas.



## AUTOMÓVILES EN CIRCULACIÓN EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16





**Cuadro 2. AUTOMÓVILES EN CIRCULACIÓN EN LA REPÚBLICA, SEGÚN CLASE DE PLACA Y PROVINCIA: AÑOS 2012-16**

Clase de placa y provincia	Automóviles en circulación				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL (1)</b>	<b>574,714</b>	<b>598,926</b>	<b>655,096</b>	<b>730,221</b>	<b>783,629</b>
Bocas del Toro	1,753	1,445	1,622	1,622	1,623
Coclé	11,105	12,285	12,670	15,370	14,778
Colón	16,934	18,224	18,966	19,606	24,193
Chiriquí	47,621	51,576	57,908	64,558	69,609
Darién	75	67	90	107	102
Herrera	13,123	14,408	15,633	17,888	19,533
Los Santos	12,329	13,229	13,301	15,142	16,255
Panamá	444,030	458,391	482,453	537,278	575,341
Panamá Oeste	..	..	20,338	23,912	26,690
Veraguas	17,185	18,463	20,269	23,035	23,577
<b>Comerciales</b>	<b>126,575</b>	<b>129,262</b>	<b>146,120</b>	<b>162,858</b>	<b>165,883</b>
Bocas del Toro	578	458	505	431	336
Coclé	3,531	3,779	3,629	4,010	3,238
Colón	8,073	8,672	8,962	8,593	10,559
Chiriquí	12,007	13,522	14,647	15,268	15,131
Darién	37	31	48	42	35
Herrera	3,330	3,546	3,687	4,034	4,195
Los Santos	3,047	3,225	3,109	3,315	3,275
Panamá	90,784	90,491	98,825	113,033	115,105
Panamá Oeste	..	..	6,761	7,564	7,521
Veraguas	5,188	5,538	5,947	6,568	6,488
<b>Particulares</b>	<b>437,580</b>	<b>458,826</b>	<b>497,130</b>	<b>555,660</b>	<b>605,818</b>
Bocas del Toro	1,175	987	1,117	1,191	1,287
Coclé	7,574	8,506	9,041	11,360	11,540
Colón	8,861	9,552	10,004	11,013	13,634
Chiriquí	35,614	38,054	43,261	49,290	54,478
Darién	38	36	42	65	67
Herrera	9,793	10,862	11,946	13,854	15,338
Los Santos	9,282	10,004	10,192	11,827	12,980
Panamá	353,246	367,900	383,628	424,245	460,236
Panamá Oeste	..	..	13,577	16,348	19,169
Veraguas	11,997	12,925	14,322	16,467	17,089
<b>Oficiales</b>	<b>10,559</b>	<b>10,838</b>	<b>11,846</b>	<b>11,703</b>	<b>11,928</b>

(1) Incluye los automóviles oficiales cuya distribución no se dispone por provincia.

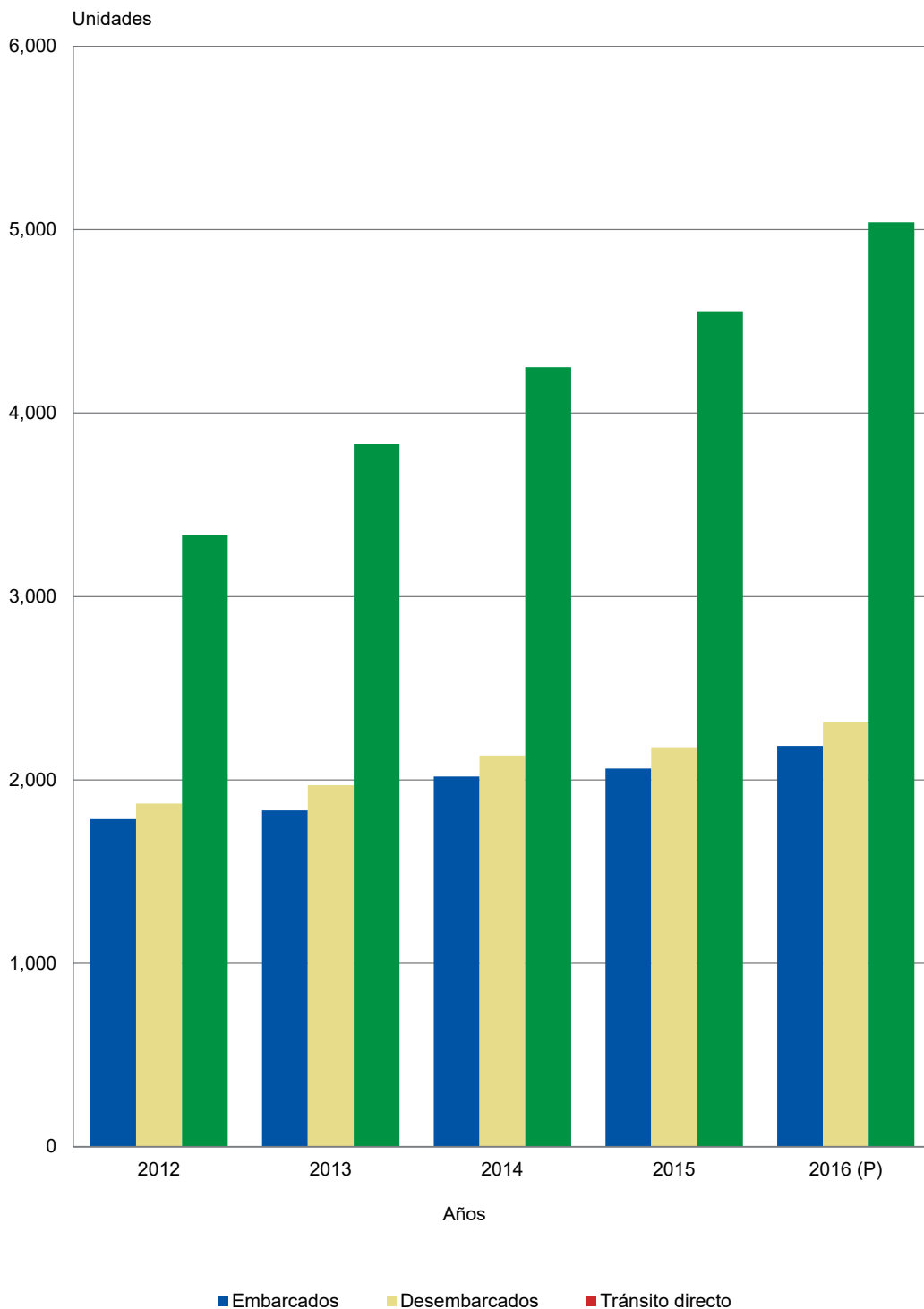
.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Registros de venta de placas que se llevan en las Tesorerías Municipales de la República.



**MOVIMIENTO AÉREO INTERNACIONAL DE PASAJEROS REGISTRADOS  
EN EL AEROPUERTO INTERNACIONAL  
DE TOCUMEN: AÑOS 2012-16**



**Cuadro 3. MOVIMIENTO AÉREO INTERNACIONAL DE VUELOS Y PASAJEROS  
REGISTRADOS EN EL AEROPUERTO INTERNACIONAL DE TOCUMEN,  
SEGÚN DESTINO Y PROCEDENCIA: AÑOS 2012-16**

Destino y procedencia	Movimiento de vuelos y pasajeros				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Vuelos (1)</b>	<b>109,066</b>	<b>120,312</b>	<b>130,209</b>	<b>137,691</b>	<b>140,968</b>
Entrada	54,544	60,164	65,116	68,846	70,493
Salida	54,522	60,148	65,093	68,845	70,475
<b>Pasajeros</b>	<b>6,992,169</b>	<b>7,636,429</b>	<b>8,400,436</b>	<b>8,795,174</b>	<b>9,542,585</b>
<b>Embarcados</b>	<b>1,786,449</b>	<b>1,833,807</b>	<b>2,017,923</b>	<b>2,061,511</b>	<b>2,185,401</b>
América del Norte	524,362	544,480	660,290	691,018	666,715
América Central	227,888	231,010	255,186	272,388	266,770
América del Sur	802,510	802,729	792,999	765,801	840,439
Indias Occidentales	138,190	151,529	165,196	160,436	156,925
Europa	93,499	104,059	144,252	171,868	254,552
<b>Desembarcados</b>	<b>1,871,036</b>	<b>1,971,465</b>	<b>2,133,271</b>	<b>2,178,170</b>	<b>2,317,339</b>
América del Norte	648,844	686,665	737,970	773,233	732,204
América Central	226,838	244,234	260,166	287,584	287,795
América del Sur	740,576	759,593	799,394	775,207	885,231
Indias Occidentales	157,648	173,450	189,059	177,336	169,360
Europa	97,130	107,523	146,682	164,810	242,749
<b>Tránsito directo (2)</b>	<b>3,334,684</b>	<b>3,831,157</b>	<b>4,249,242</b>	<b>4,555,493</b>	<b>5,039,845</b>
América del Norte	912,393	962,316	1,126,313	1,177,344	1,322,066
América Central	308,991	331,065	378,132	436,162	523,352
América del Sur	1,475,241	1,843,863	1,963,385	2,081,253	2,294,002
Indias Occidentales	560,392	610,061	662,369	723,224	749,725
Europa	77,667	83,852	119,043	137,510	150,700

(1) Se refiere a vuelos comerciales del tráfico de pasajeros, carga y correo.

(2) Se refiere a los pasajeros que llegan al aeropuerto para continuar su viaje en la misma aeronave y a los de trasbordo directo.

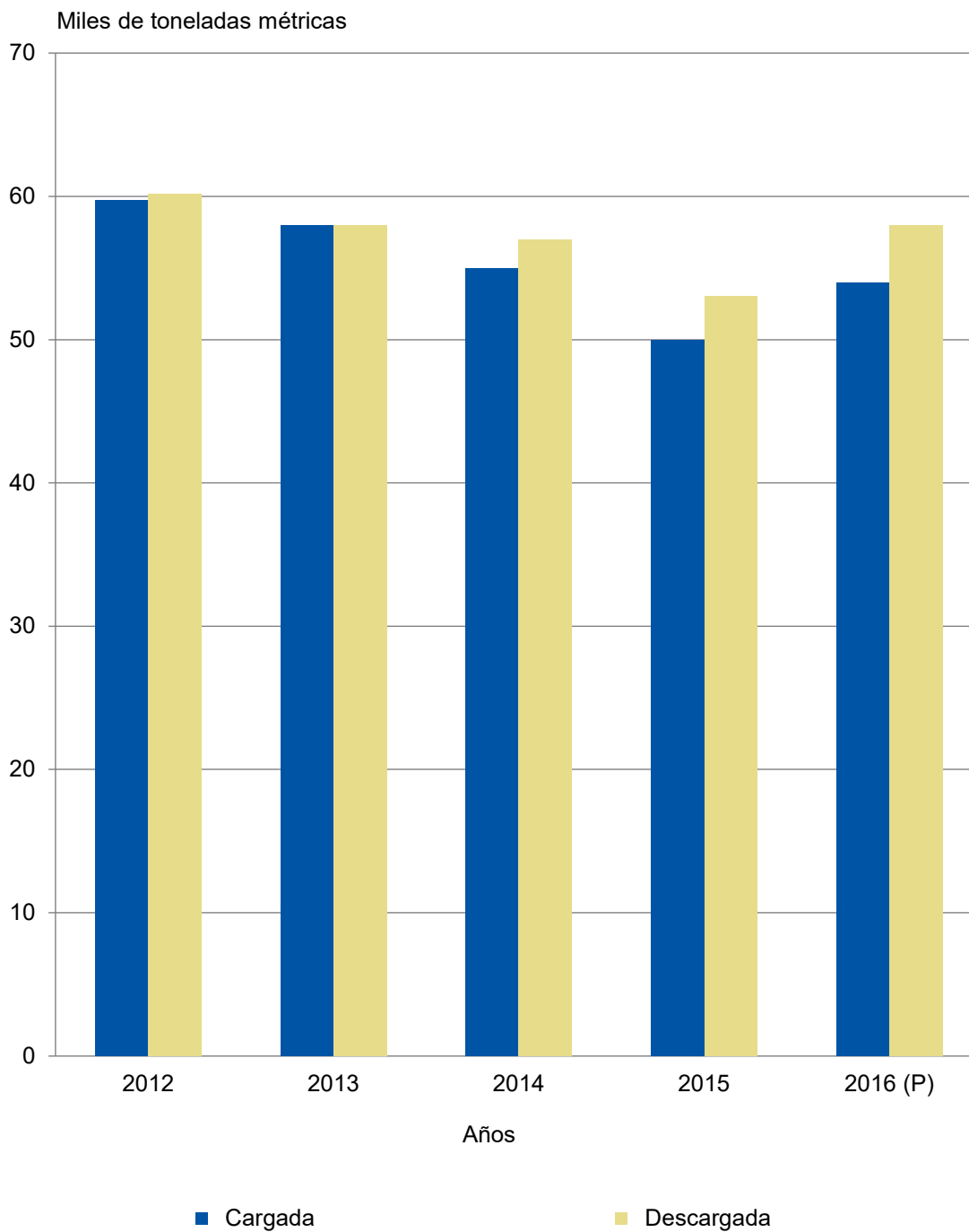
- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

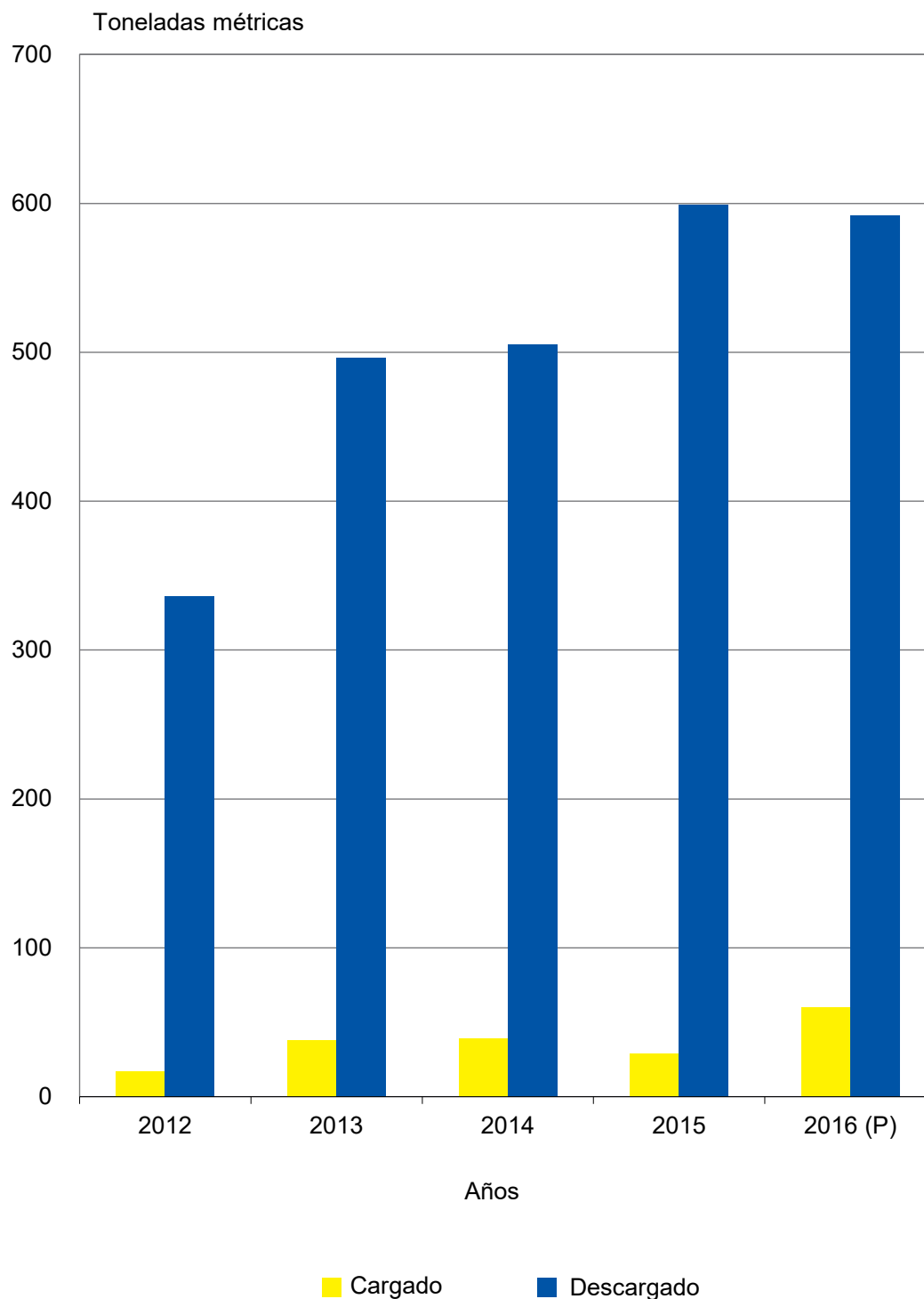
Fuente: Departamento de Estudios Económicos y Estadística, Autoridad Aeronáutica Civil.



## TRANSPORTE AÉREO INTERNACIONAL DE CARGA REGISTRADA EN EL AEROPUERTO INTERNACIONAL DE TOCUMEN: AÑOS 2012-16



# TRANSPORTE AÉREO INTERNACIONAL DE CORREO REGISTRADO EN EL AEROPUERTO INTERNACIONAL DE TOCUMEN: AÑOS 2012-16





**Cuadro 4. TRANSPORTE AÉREO INTERNACIONAL DE CARGA Y CORREO REGISTRADO EN EL AEROPUERTO INTERNACIONAL DE TOCUMEN, SEGÚN DESTINO Y PROCEDENCIA: AÑOS 2012-16**

Destino y procedencia	Carga y correo transportado (en toneladas métricas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Carga transportada</b>	<b>120,066</b>	<b>116,151</b>	<b>111,859</b>	<b>103,359</b>	<b>112,414</b>
<b>Cargada</b>	<b>59,782</b>	<b>57,720</b>	<b>54,527</b>	<b>49,975</b>	<b>53,952</b>
América del Norte	16,789	14,606	10,603	8,830	11,034
América Central	11,608	13,111	15,601	15,698	15,634
América del Sur	24,845	23,520	21,102	18,595	17,326
Indias Occidentales	2,581	1,973	2,802	2,302	2,914
Europa	3,959	4,510	4,419	4,550	7,044
<b>Descargada</b>	<b>60,284</b>	<b>58,431</b>	<b>57,332</b>	<b>53,384</b>	<b>58,462</b>
América del Norte	25,793	23,569	23,648	21,552	24,152
América Central	8,825	8,597	8,100	8,365	7,545
América del Sur	19,083	19,430	17,730	14,994	17,020
Indias Occidentales	202	280	427	673	409
Europa	6,381	6,555	7,427	7,800	9,336
<b>Correo transportado</b>	<b>353</b>	<b>534</b>	<b>544</b>	<b>628</b>	<b>652</b>
<b>Cargado</b>	<b>17</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>29</b>	<b>60</b>
América del Norte	11	36	26	7	6
América Central	-	-	13	21	21
América del Sur	6	1	-	0	0
Indias Occidentales	-	-	-	0	0
Europa	0	1	0	1	33
<b>Descargado</b>	<b>336</b>	<b>496</b>	<b>505</b>	<b>599</b>	<b>592</b>
América del Norte	204	417	432	532	466
América Central	9	8	-	0	0
América del Sur	65	3	2	1	0
Indias Occidentales	-	-	-	1	0
Europa	58	68	71	65	126

- Cantidad nula o cero.

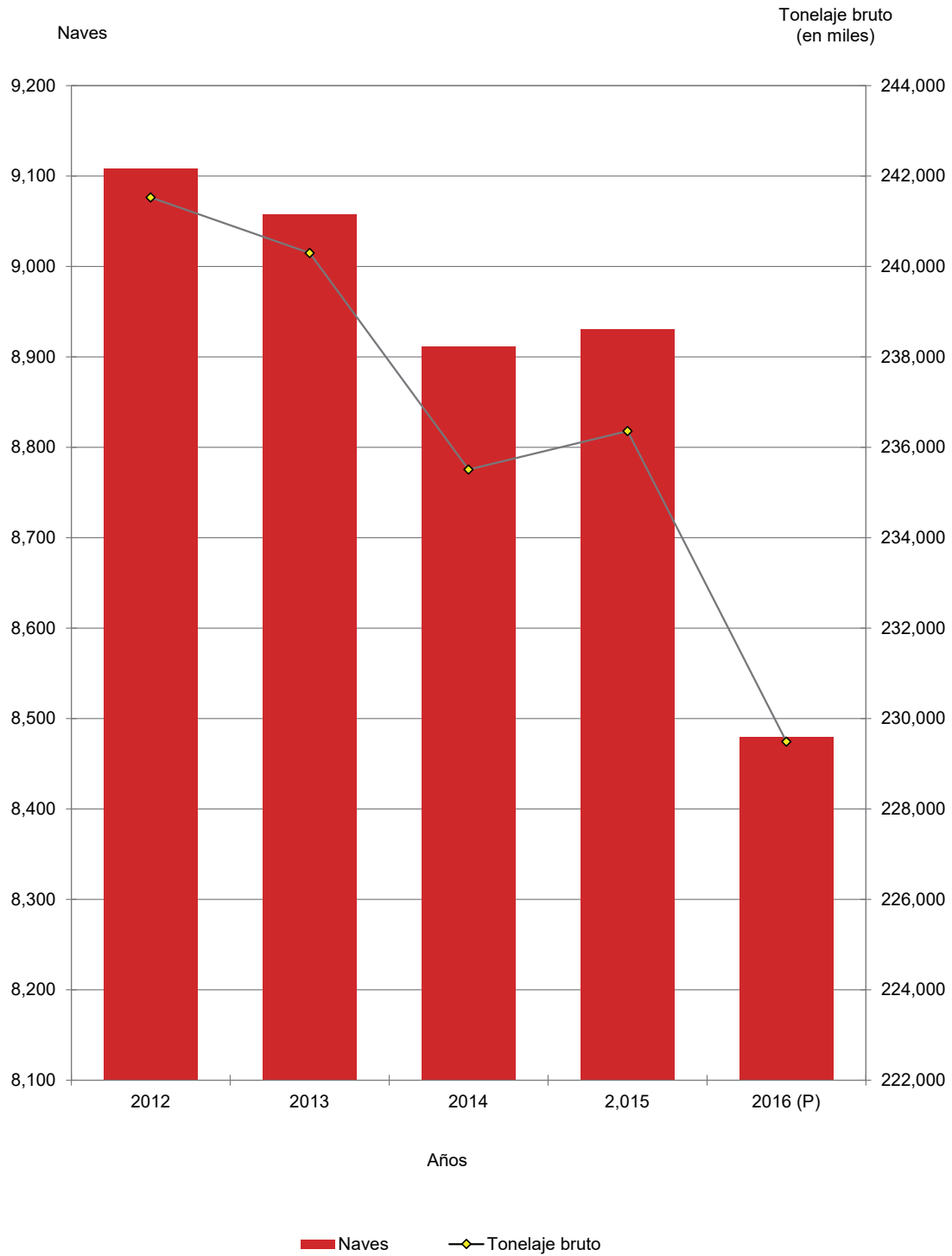
0 Cuando la cantidad es menor a la mitad de la unidad o fracción.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Estudios Económicos y Estadística, Autoridad Aeronáutica Civil.



**NAVES DEL SERVICIO EXTERIOR REGISTRADAS EN LA  
MARINA MERCANTE NACIONAL, POR TONELAJE BRUTO:  
AL 31 DE DICIEMBRE DE LOS AÑOS 2012-16**





**Cuadro 5. NAVES DEL SERVICIO EXTERIOR REGISTRADAS EN LA  
MARINA MERCANTE NACIONAL, SEGÚN CLASE DE SERVICIO:  
AL 31 DE DICIEMBRE DE LOS AÑOS 2012-16**

Año y clase de servicio	Naves del servicio exterior (1)	
	Número	Tonelaje bruto
<b>2012</b>	<b>9,109</b>	<b>241,526,377</b>
Abastecimiento	277	415,982
Barcaza	564	2,556,459
Carga	5,719	181,556,828
Perforadora	137	2,015,682
Pesca	46	72,426
Remolcador	436	227,290
Tanque	1,512	50,220,296
Yate de placer	107	59,437
Otra	311	4,401,977
<b>2013</b>	<b>9,058</b>	<b>240,294,663</b>
Abastecimiento	321	481,360
Barcaza	596	2,601,272
Carga	5,561	180,180,813
Perforadora	150	2,297,716
Pesca	39	62,356
Remolcador	445	229,240
Tanque	1,517	49,776,110
Yate de placer	114	74,384
Otra	315	4,591,412
<b>2014</b>	<b>8,912</b>	<b>235,508,360</b>
Abastecimiento	355	749,222
Barcaza	562	2,621,899
Carga	5,417	176,517,582
Perforadora	162	2,598,589
Pesca	43	68,605
Remolcador	450	228,642
Tanque	1,494	48,391,472
Yate de placer	113	65,946
Otra	316	4,266,403
<b>2015</b>	<b>8,931</b>	<b>236,359,522</b>
Abastecimiento	350	444,144
Barcaza	607	2,605,036
Carga	5,322	177,786,137
Perforadora	176	2,984,095
Pesca	59	81,027
Remolcador	475	246,103
Tanque	1,494	47,086,345
Yate de placer	108	65,147
Otra	340	5,061,488
<b>2016 (P)</b>	<b>8,480</b>	<b>229,487,180</b>
Abastecimiento	323	415,928
Barcaza	584	2,485,751
Carga	5,086	169,799,452
Perforadora	170	2,923,582
Pesca	65	82,652
Remolcador	454	251,376
Tanque	1,455	49,339,687
Yate de placer	100	57,419
Otra	243	4,131,333

NOTA: Se excluyen las naves de menos de 100 toneladas de registro bruto y las morosas de 5 años y más.

(1) Incluye naves del Servicio de Cabotaje habilitadas para el Servicio Exterior y las naves registradas provisionalmente.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Dirección General de Marina Mercante, Autoridad Marítima de Panamá.

**Cuadro 6. MOVIMIENTO MARÍTIMO DE NAVES REGISTRADAS EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN CLASE DE SERVICIO Y PUERTO: AÑOS 2012-16**

Clase de servicio y puerto	Movimiento de naves (1)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>53,781</b>	<b>43,737</b>	<b>49,516</b>	<b>59,981</b>	<b>57,675</b>
<b>Comercio exterior</b>	<b>9,607</b>	<b>9,697</b>	<b>8,871</b>	<b>9,753</b>	<b>9,590</b>
<b>Puertos estatales</b>	<b>402</b>	<b>248</b>	<b>240</b>	<b>702</b>	<b>779</b>
Aguadulce	15	24	8	-	-
Armuelles	103	61	59	65	54
Muelle de Taboga	13	8	3	4	-
Puerto Obaldía	-	-	-	618	461
Vacamonte	271	155	170	15	264
<b>Puertos privados</b>	<b>9,205</b>	<b>9,449</b>	<b>8,631</b>	<b>9,051</b>	<b>8,811</b>
Amador & Resorts	38	28	22	33	35
Bocas Fruit Company (Almirante)	148	99	84	59	56
Charco Azul	96	95	99	129	131
Colón 2000	86	78	54	70	59
Colon Container Terminal	836	840	723	803	622
Colon Port Terminal	15	18	25	36	28
Home Port (Terminal de Cruceros)	39	82	117	91	86
Manzanillo International Terminal	2,670	2,629	2,653	2,699	2,481
Muelles 3 (Cristóbal)	-	-	-	-	120
Panama International Terminal, (PSA)	100	388	438	498	435
Panama Ports Company Balboa	2,398	2,227	2,140	2,308	2,356
Panama Ports Company Cristobal	1,570	1,544	1,074	1,250	1,424
Petro America Terminal, S.A., (PATSA)	71	92	92	102	122
Petroterminal de Panamá (Chiriquí Grande)	125	198	182	193	123
Puerto Melones Oil Terminal, INC	-	24	31	51	66
Shelter Bay Marine	711	810	641	449	424
Terminal Decal	97	95	79	126	99
Terminal Granelera	70	92	57	39	29
Terminal Petrolera	135	110	120	115	115
<b>Cabotaje</b>	<b>44,174</b>	<b>34,040</b>	<b>40,645</b>	<b>50,228</b>	<b>48,085</b>
<b>Puertos estatales</b>	<b>14,537</b>	<b>12,478</b>	<b>13,042</b>	<b>12,567</b>	<b>16,256</b>
Aguadulce	2	3	-	1,358	711
Boca Parita	1,410	583	222	1,563	981
Bocas del Toro	309	305	360	366	341
Coquira	1,091	1,038	921	997	630
El Agallito	2,550	2,285	2,113	926	1,005
La Palma	123	80	43	42	42
Mensabé	1,687	1,555	1,335	613	1,339
Muelle de Taboga	1,883	1,897	1,713	2,028	3,556



**Cuadro 6. MOVIMIENTO MARÍTIMO DE NAVES REGISTRADAS EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN CLASE DE SERVICIO Y PUERTO: AÑOS 2012-16**

Clase de servicio y puerto	Movimiento de naves (1)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
Muelle Fiscal (Almirante)	309	305	356	361	341
Mutis	1,149	935	533	678	1,042
Panamá (Muelle Fiscal)	288	272	262	226	254
Pedregal	89	19	87	36	39
Portobelo (Bahía)	-	-	-	-	120
Puerto Juan Díaz	-	162	123	-	-
Puerto Pedasí	-	-	1,838	-	-
Puerto Quimba	199	188	182	-	2,001
Puerto Vidal	798	618	712	485	222
Puerto Yaviza (Darién)	-	-	-	552	966
Remedios	-	315	402	701	745
Vacamonte	2,650	1,918	1,840	1,635	1,921
<b>Puertos privados</b>	<b>29,637</b>	<b>21,562</b>	<b>27,603</b>	<b>37,661</b>	<b>31,829</b>
Amador & Resorts	-	1	-	4	14
Charco Azul	-	1	1	-	-
Colón 2000	37	28	26	27	15
Colon Container Terminal	-	-	-	-	5
Home Port (Terminal de Cruceros)	22	22	20	19	3
Muelles Taxis Acuáticos (Almirante)	14,441	10,322	13,143	18,259	15,117
Muelles Taxis Acuáticos (Isla Bocas)	14,234	9,818	13,119	18,170	15,311
Petro America Terminal, S.A., (PATSA)	223	151	170	146	167
Puerto Melones Oil Terminal, INC.	-	171	263	184	379
Terminal Decal	504	621	692	661	723
Terminal Samba Bonita	176	427	169	191	95

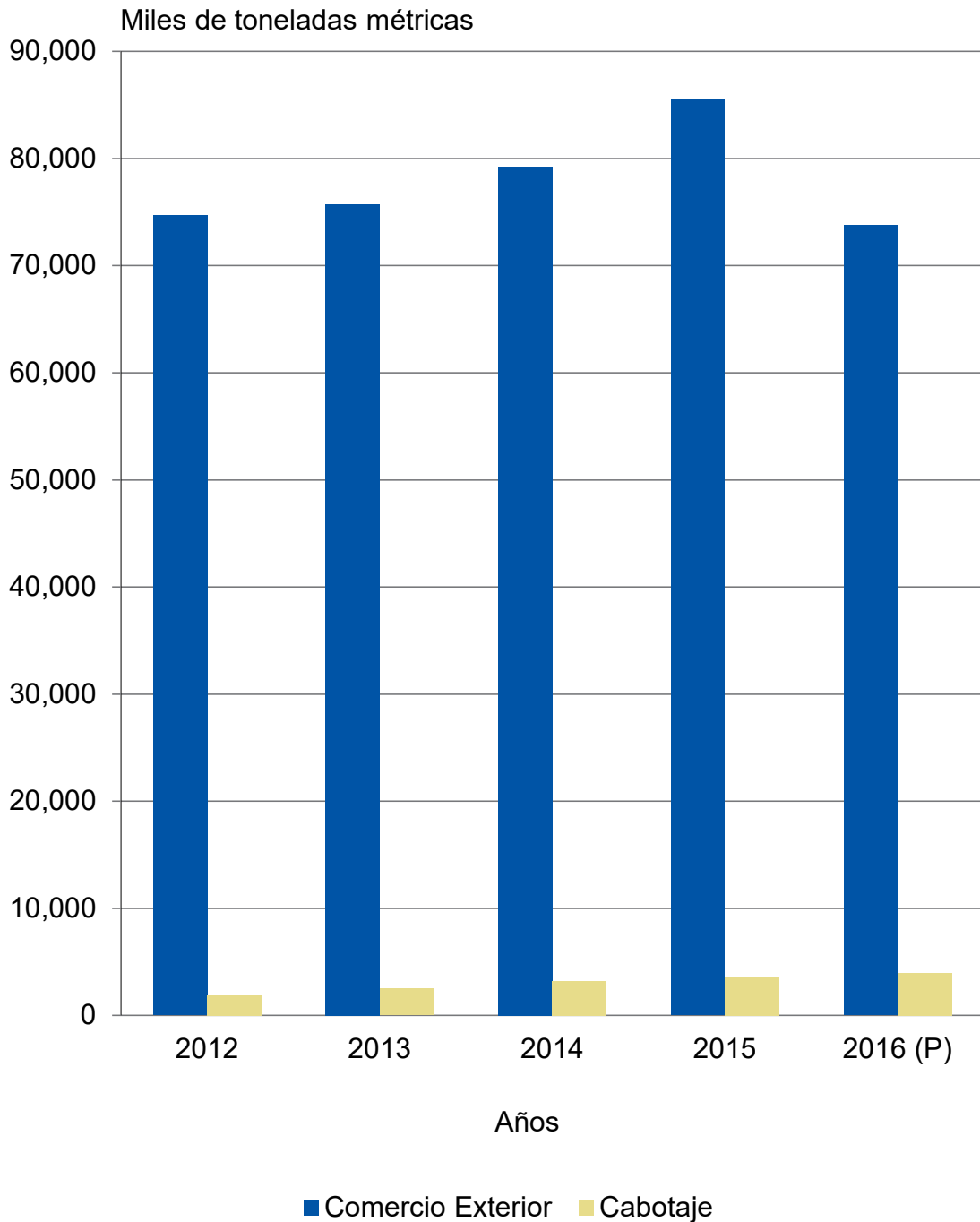
(1) Se refiere a las naves que atracan en los puertos.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Estadística, Dirección General de Puertos e Industrias Marítimas Auxiliares, Autoridad Marítima de Panamá.

# MOVIMIENTO MARÍTIMO DE CARGA REGISTRADA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN CLASE DE SERVICIO: AÑOS 2012-16





**Cuadro 7. MOVIMIENTO MARÍTIMO DE CARGA REGISTRADA EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN CLASE DE SERVICIO Y PUERTO: AÑOS 2012-16**

Clase de servicio y puerto	Movimiento de carga (en toneladas métricas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>76,580,448</b>	<b>78,234,359</b>	<b>82,501,376</b>	<b>89,138,981</b>	<b>77,771,414</b>
<b>Comercio exterior</b>	<b>74,712,628</b>	<b>75,746,141</b>	<b>79,264,098</b>	<b>85,488,463</b>	<b>73,769,411</b>
<b>Puertos estatales</b>	<b>4,423</b>	<b>261</b>	<b>56</b>	<b>-</b>	<b>4,002</b>
Aguadulce	-	261	56	-	-
Vacamonte	4,423	-	-	-	4,002
<b>Puertos privados</b>	<b>74,708,205</b>	<b>75,745,880</b>	<b>79,264,042</b>	<b>85,488,463</b>	<b>73,765,409</b>
Bocas Fruit Company (Almirante)	313,089	304,349	356,629	338,861	289,922
Charco Azul	8,299,205	8,692,065	11,557,067	13,934,292	11,724,003
Colón 2000	-	-	-	-	18,451
Colon Container Terminal	4,145,079	3,805,343	3,071,189	4,674,448	3,779,728
Colon Port Terminal	194,380	288,058	534,635	593,456	432,681
Manzanillo International Terminal	13,982,749	13,835,663	14,316,322	12,558,562	11,776,099
Muelle 3 (Cristóbal)	-	-	-	-	2,925
Panama International Terminal, (PSA)	342,681	1,122,613	1,667,957	1,400,618	1,252,081
Panama Ports Company Balboa	24,130,161	22,248,086	22,937,125	21,248,252	19,790,519
Panama Ports Company Cristobal	6,041,322	6,292,313	6,229,654	7,468,843	7,349,857
Petro America Terminal, S.A., (PATSA)	993,617	1,085,011	1,216,945	1,153,379	1,337,490
Petroterminal de Panamá (Chiriquí Grande)	11,492,285	12,359,759	11,400,014	14,933,033	8,919,366
Puerto Melones Oil Terminal, INC.	-	473,509	679,901	1,320,212	1,381,751
Terminal Decal	1,330,588	1,604,323	1,662,970	2,079,504	2,071,679
Terminal Granelera	922,124	1,082,546	716,660	663,034	541,451
Terminal Petrolera	2,520,925	2,552,242	2,916,974	3,121,969	3,097,406
<b>Cabotaje</b>	<b>1,867,820</b>	<b>2,488,218</b>	<b>3,237,278</b>	<b>3,650,518</b>	<b>4,002,003</b>
<b>Puertos estatales</b>	<b>138,906</b>	<b>119,288</b>	<b>141,574</b>	<b>125,964</b>	<b>145,902</b>
Aguadulce	679	3	-	30	20
Boca Parita	78	82	65	187	116
Bocas del Toro	42,988	44,862	53,980	49,236	56,001
Coquira	683	376	420	1,763	4,661
El Agallito	318	158	113	181	96
La Palma	6,666	4,918	6,627	1,206	887
Mensabé	1,380	1,385	969	1,259	1,223
Muelle Fiscal (Almirante)	42,988	44,862	53,980	49,236	56,001
Mutis	614	455	215	792	315
Panamá (Muelle Fiscal)	8,902	9,617	8,001	6,160	6,102
Pedregal	-	-	-	31	90
Portobelo	-	-	-	-	630
Puerto Juan Díaz	-	141	81	-	-
Puerto Quimba	604	409	233	-	3,722
Puerto Vidal	4,480	1,513	2,070	1,515	11
Puerto Yaviza (Darién)	-	-	-	5,247	9,042
Remedios	-	385	487	399	386
Vacamonte	28,526	10,122	14,333	8,722	6,599
<b>Puertos privados</b>	<b>1,728,914</b>	<b>2,368,930</b>	<b>3,095,704</b>	<b>3,524,554</b>	<b>3,856,101</b>
Colon Port Terminal	-	189,283	491,155	556,263	399,594
Petro America Terminal, S.A., (PATSA)	460,578	175,228	248,762	148,936	301,576
Puerto Melones Oil Terminal, INC.	-	383,455	547,770	666,564	983,423
Terminal Decal	1,184,755	1,489,657	1,675,642	2,023,281	2,102,496
Terminal Petrolera	-	109,394	118,972	113,950	63,416
Terminal Samba Bonita	83,581	21,913	13,403	15,560	5,596

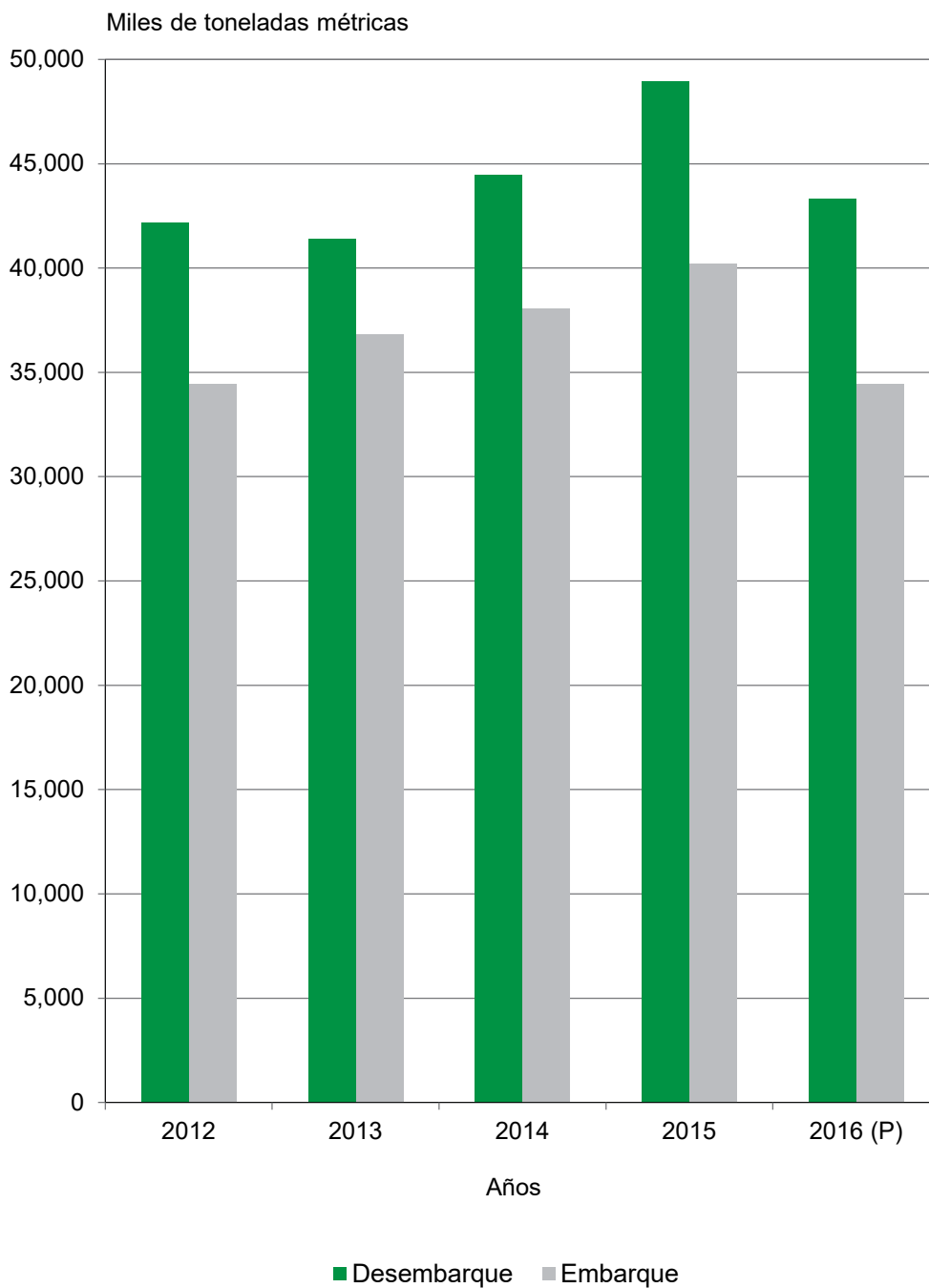
- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Estadística, Dirección General de Puertos e Industrias Marítimas Auxiliares, Autoridad Marítima de Panamá.



# MOVIMIENTO MARÍTIMO DE CARGA REGISTRADA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN OPERACIÓN: AÑOS 2012-16





**Cuadro 8. MOVIMIENTO MARÍTIMO DE CARGA REGISTRADA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN OPERACIÓN Y PUERTO: AÑOS 2012-16**

Operación y puerto	Movimiento de carga (en toneladas métricas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>76,580,448</b>	<b>78,234,359</b>	<b>82,501,376</b>	<b>89,138,981</b>	<b>77,771,414</b>
<b>Desembarque</b>	<b>42,156,586</b>	<b>41,404,743</b>	<b>44,466,097</b>	<b>48,939,295</b>	<b>43,310,114</b>
<b>Puertos estatales</b>	<b>66,886</b>	<b>57,529</b>	<b>71,078</b>	<b>67,356</b>	<b>80,568</b>
Aguadulce	5	3	-	30	20
Boca Parita	78	82	65	187	116
Bocas del Toro	21,446	22,165	28,008	25,512	30,210
Coquira	168	113	152	1,208	2,299
El Agallito	318	158	113	181	96
La Palma	2,995	1,088	911	1,166	887
Mensabé	1,380	1,385	969	1,259	1,223
Muelle Fiscal (Almirante)	21,542	22,697	25,972	23,724	25,791
Mutis	174	148	153	233	315
Panamá (Muelle Fiscal)	1,850	1,391	2,078	2,088	1,806
Pedregal	-	-	-	31	90
Puerto Juan Díaz	-	141	81	-	-
Puerto Quimba	229	225	120	-	364
Puerto Vidal	3,420	20	396	620	11
Puerto Yaviza (Darién)	-	-	-	5,247	9,042
Remedios	-	385	487	399	386
Vacamonte	13,281	7,528	11,573	5,471	7,912
<b>Puertos privados</b>	<b>42,089,700</b>	<b>41,347,214</b>	<b>44,395,019</b>	<b>48,871,939</b>	<b>43,229,546</b>
Bocas Fruit Company (Almirante)	68,965	46,381	56,881	74,765	64,904
Charco Azul	394,617	989,953	1,911,699	816,253	1,852,223
Colón 2000	-	-	-	-	18,401
Colon Container Terminal	828,374	828,374	859,569	2,648,629	2,184,678
Colon Port Terminal	194,380	288,058	534,635	593,456	432,681
Manzanillo International Terminal	6,738,091	6,566,081	6,773,918	5,678,323	5,346,330
Panama International Terminal (PSA)	225,657	618,489	917,609	821,366	720,686
Panama Port Company Balboa	13,773,443	12,564,483	13,217,558	12,375,800	11,709,513
Panama Port Company Cristobal	2,799,942	3,322,516	3,261,647	3,956,808	4,259,733
Petro America Terminal, S.A., (PATSA)	993,617	1,085,011	1,216,945	1,153,379	1,337,490
Petroterminal de Panamá (Chiriquí Grande)	11,298,977	9,325,248	9,668,053	13,746,348	8,468,395
Puerto Melones Oil Terminal, INC	-	473,509	679,901	1,142,305	1,123,976
Terminal Decal	1,330,588	1,604,323	1,662,970	2,079,504	2,071,679
Terminal Granelera	922,124	1,082,546	716,660	663,034	541,451
Terminal Petrolera	2,520,925	2,552,242	2,916,974	3,121,969	3,097,406

**Cuadro 8. MOVIMIENTO MARÍTIMO DE CARGA REGISTRADA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN OPERACIÓN Y PUERTO: AÑOS 2012-16**

Operación y puerto	Movimiento de carga (en toneladas métricas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Embarque</b>	<b>34,423,862</b>	<b>36,829,616</b>	<b>38,035,279</b>	<b>40,199,686</b>	<b>34,461,300</b>
<b>Puertos estatales</b>	<b>76,443</b>	<b>62,020</b>	<b>70,552</b>	<b>58,608</b>	<b>69,336</b>
Aguadulce	674	261	56	-	-
Bocas del Toro	21,542	22,697	25,972	23,724	25,791
Coquira	515	263	268	555	2,362
La Palma	3,671	3,830	5,716	40	-
Muelle Fiscal (Almirante)	21,446	22,165	28,008	25,512	30,210
Mutis	440	307	62	559	-
Panamá (Muelle Fiscal)	7,052	8,226	5,923	4,072	4,296
Portobelo	-	-	-	-	630
Puerto Quimba	375	184	113	-	3,358
Puerto Vidal	1,060	1,493	1,674	895	-
Vacamonte	19,668	2,594	2,760	3,251	2,689
<b>Puertos privados</b>	<b>34,347,419</b>	<b>36,767,596</b>	<b>37,964,727</b>	<b>40,141,078</b>	<b>34,391,964</b>
Bocas Fruit Company (Almirante)	244,124	257,968	299,748	264,096	225,018
Charco Azul	7,904,588	7,702,112	9,645,368	13,118,039	9,871,780
Colón 2000	-	-	-	-	50
Colon Container Terminal	3,316,705	2,976,969	2,211,620	2,025,819	1,595,050
Colon Port Terminal	-	189,283	491,155	556,263	399,594
Manzanillo International Terminal	7,244,658	7,269,582	7,542,404	6,880,239	6,429,769
Muelle 3 (Cristóbal)	-	-	-	-	2,925
Panama International Terminal (PSA)	117,024	504,124	750,348	579,252	531,395
Panama Port Company Balboa	10,356,718	9,683,603	9,719,567	8,872,452	8,081,006
Panama Port Company Cristobal	3,241,380	2,969,797	2,968,007	3,512,035	3,090,124
Petro America Terminal, S.A., (PATSA)	460,578	175,228	248,762	148,936	301,576
Petroterminal de Panamá (Chiriquí Grande)	193,308	3,034,511	1,731,961	1,186,685	450,971
Puerto Melones Oil Terminal, INC	-	383,455	547,770	844,471	1,241,198
Terminal Decal	1,184,755	1,489,657	1,675,642	2,023,281	2,102,496
Terminal Petrolera	-	109,394	118,972	113,950	63,416
Terminal Samba Bonita	83,581	21,913	13,403	15,560	5,596

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Estadística, Dirección General de Puertos e Industrias Marítimas Auxiliares, Autoridad Marítima de Panamá.



**Cuadro 9. MOVIMIENTO DE CONTENEDORES REGISTRADO EN LOS  
PUERTOS DE LA REPÚBLICA, SEGÚN TIPO, OPERACIÓN Y TAMAÑO:  
AÑOS 2012-16**

Tipo, operación y tamaño	Movimiento de contenedores (en unidades)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>4,095,542</b>	<b>3,946,694</b>	<b>4,077,170</b>	<b>4,121,140</b>	<b>3,754,659</b>
<b>Llenos</b>	<b>2,977,640</b>	<b>2,864,732</b>	<b>2,945,503</b>	<b>2,884,579</b>	<b>2,638,422</b>
20'	1,010,398	991,059	1,026,892	995,329	902,881
40'	1,950,103	1,858,285	1,901,738	1,873,214	1,721,633
43'	1,031	1	-	-	-
45'	16,108	15,387	16,873	16,036	13,908
<b>Vacíos</b>	<b>1,117,902</b>	<b>1,081,962</b>	<b>1,131,667</b>	<b>1,236,561</b>	<b>1,116,237</b>
20'	329,781	348,717	359,397	359,344	345,702
40'	776,333	725,878	764,587	868,129	762,074
43'	378	5	-	-	-
45'	11,410	7,362	7,683	9,088	8,461
<b>Desembarque</b>	<b>1,936,210</b>	<b>1,851,222</b>	<b>1,944,994</b>	<b>2,051,072</b>	<b>1,922,511</b>
<b>Llenos</b>	<b>1,472,900</b>	<b>1,414,129</b>	<b>1,479,827</b>	<b>1,509,961</b>	<b>1,425,095</b>
20'	501,744	489,234	516,689	517,965	485,810
40'	961,277	916,178	954,127	983,846	931,818
43'	643	1	-	-	-
45'	9,236	8,716	9,011	8,150	7,467
<b>Vacíos</b>	<b>463,310</b>	<b>437,093</b>	<b>465,167</b>	<b>541,111</b>	<b>497,416</b>
20'	133,907	145,045	150,195	152,834	158,315
40'	324,605	289,210	311,697	383,929	335,369
43'	284	-	-	-	-
45'	4,514	2,838	3,275	4,348	3,732
<b>Embarque</b>	<b>2,159,332</b>	<b>2,095,472</b>	<b>2,132,176</b>	<b>2,070,068</b>	<b>1,832,148</b>
<b>Llenos</b>	<b>1,504,740</b>	<b>1,450,603</b>	<b>1,465,676</b>	<b>1,374,618</b>	<b>1,213,327</b>
20'	508,654	501,825	510,203	477,364	417,071
40'	988,826	942,107	947,611	889,368	789,815
43'	388	-	-	-	-
45'	6,872	6,671	7,862	7,886	6,441
<b>Vacíos</b>	<b>654,592</b>	<b>644,869</b>	<b>666,500</b>	<b>695,450</b>	<b>618,821</b>
20'	195,874	203,672	209,202	206,510	187,387
40'	451,728	436,668	452,890	484,200	426,705
43'	94	5	-	-	-
45'	6,896	4,524	4,408	4,740	4,729

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Estadística, Dirección General de Puertos e Industrias Marítimas Auxiliares, Autoridad Marítima de Panamá.

# Comunicaciones

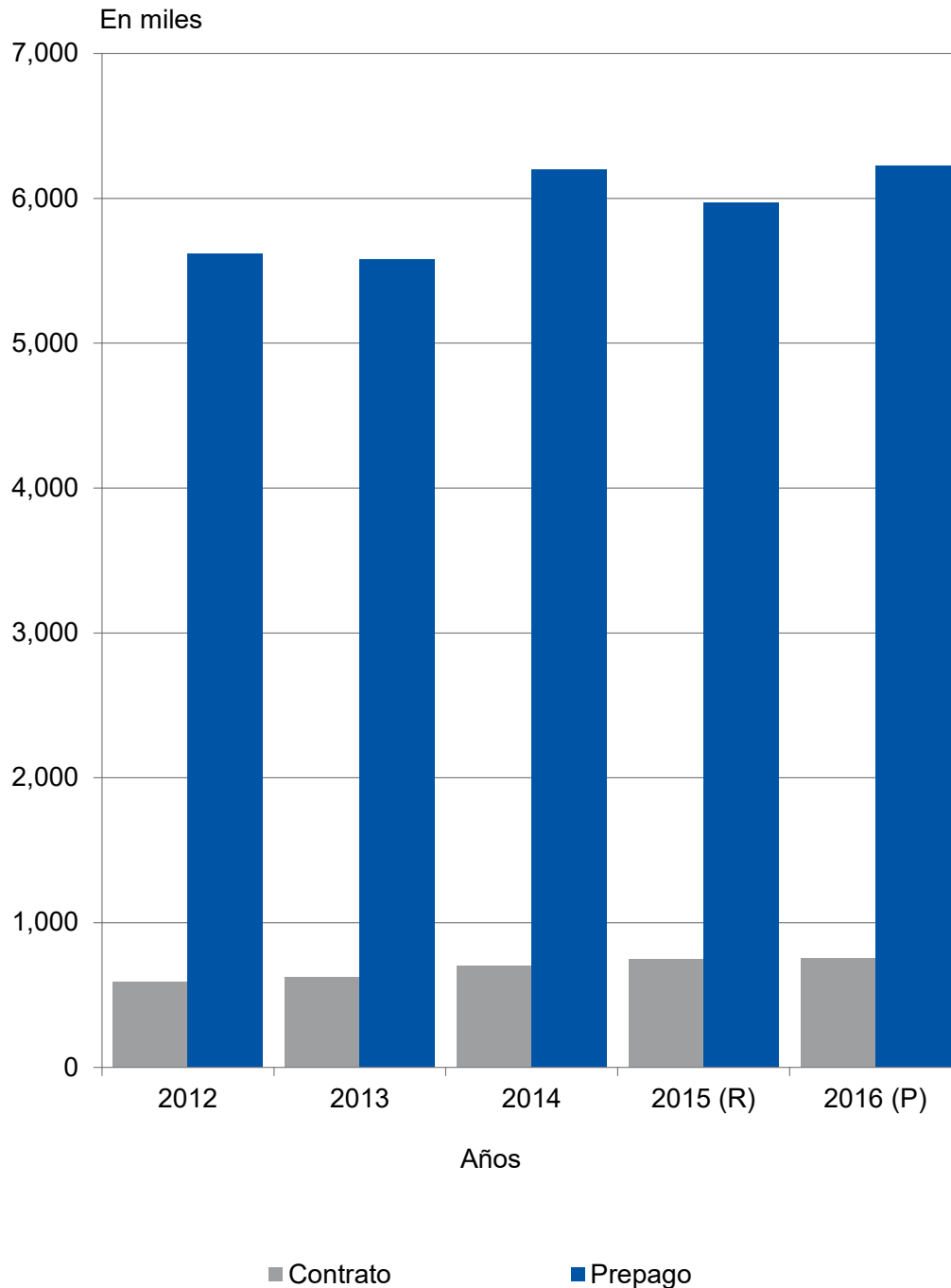
## Comentarios



« Los teléfonos celulares activos en la República para el 2016 fueron 6,977,701 unidades, de los cuales 10.8% eran contrato y 89.2% prepago.



## TELÉFONOS CELULARES ACTIVOS EN LA REPÚBLICA, POR TIPO DE SERVICIO: AÑOS 2012-16





**Cuadro 1. TELÉFONOS CELULARES ACTIVOS EN LA REPÚBLICA,  
POR TIPO DE SERVICIO: AÑOS 2012-16**

Año	Teléfonos celulares (en unidades)		
	Total	Contrato	Prepago
<b>2012</b>	<b>6,213,564</b>	594,861	5,618,703
<b>2013</b>	<b>6,204,636</b>	622,921	5,581,715
<b>2014</b>	<b>6,906,090</b>	703,130	6,202,960
<b>2015 (R)</b>	<b>6,717,252</b>	744,795	5,972,457
<b>2016 (P)</b>	<b>6,977,701</b>	752,243	6,225,458

(R) Cifras revisadas.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Autoridad Nacional de los Servicios Públicos (ASEP).

# Balanza de pagos

## Comentarios

### I. Cuenta corriente

En el 2016, la cuenta corriente externa de la economía panameña presentó un saldo negativo de B/.3,160.1 millones, que constituye un 26.1% menos, comparado con el valor del año anterior, como resultado de un déficit menor en el valor de la partida de bienes con un monto negativo de B/.8,808.3 millones y una reducción de 9.4%.



El componente de renta registró un saldo negativo de B/.4,384.6 millones, con incremento en 8.9%. No obstante, la partida de servicios aportó positivamente, sumando los B/.10,189.8 millones, con aumento de 6.4%. En las transferencias corrientes se registró un saldo negativo de B/.157.0 millones, incrementado en 48.1% con respecto al año previo.



La renta de la inversión extranjera directa alcanzó un monto de B/.4,664.0 millones, con un aumento de 10.4 % sobre el registrado en el mismo período del 2015, influenciada por la reinversión de utilidades en B/.3,453.0 millones, referida a empresas locales que operaron con capital de inversionistas no residentes y por el pago de dividendos en B/.1,211.0 millones.



## II. Cuenta de capital y financiera

Para el 2016, la Cuenta de Capital y Financiera reflejó un saldo negativo de B/.5,359.8 millones, cifra superior en B/.1,456.4 millones, respecto a la del 2015. Este desempeño fue atribuible esencialmente a la ejecución continua de proyectos de inversión extranjera en el país. >>

La inversión extranjera directa en la economía panameña, durante el 2016, alcanzó un monto de B/.5,225.5 millones, reflejando un incremento de 16.3% respecto a la registrada en el año anterior.

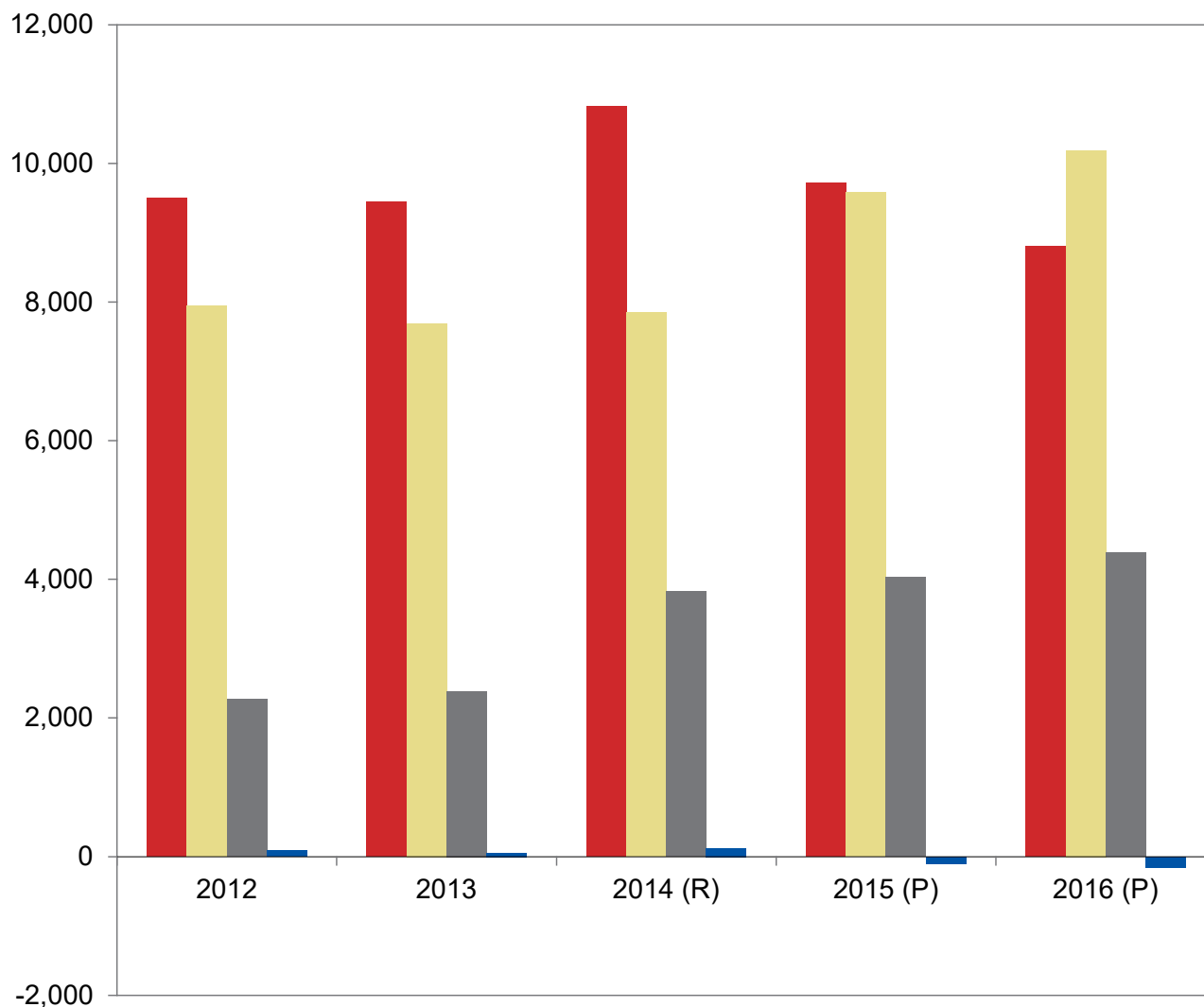
Durante el 2016, la inversión de cartera fue de B/.210.3 millones, donde los activos disminuyeron, a un monto de B/.215.9 millones, con respecto al año anterior, por efecto de los Títulos de deuda. Los pasivos mostraron un comportamiento favorable con un saldo de B/.426.2 millones.





## SALDO EN LOS COMPONENTES DE LA CUENTA CORRIENTE DE LA BALANZA DE PAGOS DE PANAMÁ: AÑOS 2012-16

Millones de balboas



Años

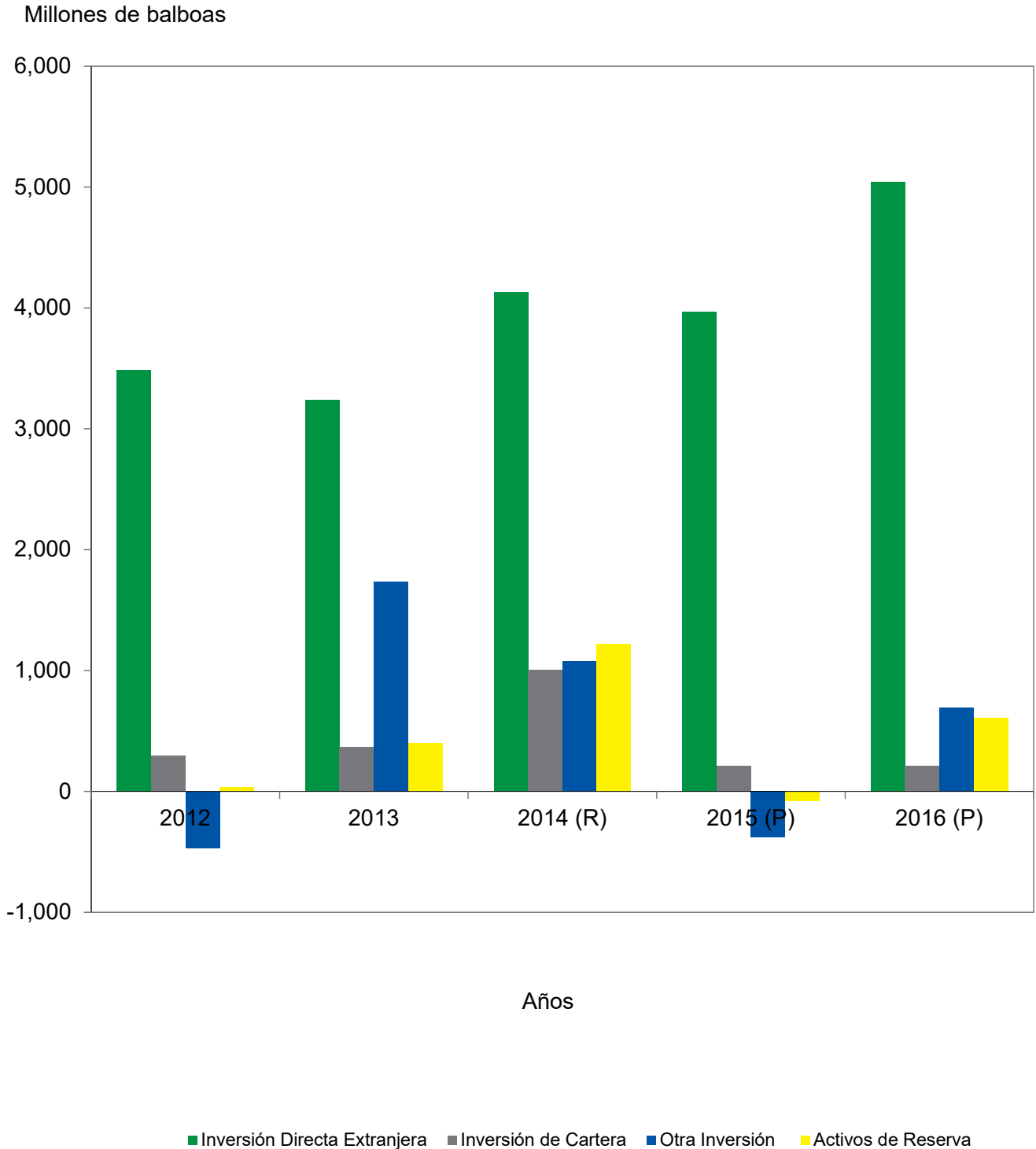
■ Bienes

■ Servicios

■ Renta

■ Transferencias Corrientes

# SALDO EN LOS COMPONENTES DE LA CUENTA FINANCIERA DE LA BALANZA DE PAGOS DE PANAMA: AÑOS 2012-16





**Cuadro 1. RESUMEN DE LOS COMPONENTES NORMALIZADOS DE LA BALANZA DE PAGOS DE PANAMÁ, SEGÚN PARTIDA: AÑOS 2012-16**

Partida	Resumen de los componentes normalizados (en millones de balboas)				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (P)	2016 (P)
<b>I. Cuenta corriente</b>	<b>-3,735.1</b>	<b>-4,083.7</b>	<b>-6,679.3</b>	<b>-4,273.9</b>	<b>-3,160.1</b>
Exportación de bienes, servicios y renta	32,488.6	32,016.2	29,855.9	29,179.8	28,581.2
Importación de bienes, servicios y renta	-36,307.5	-36,155.9	-36,657.4	-33,347.7	-31,584.3
Exportación de bienes y servicios	30,559.0	29,834.6	27,689.3	27,102.2	26,317.8
Importación de bienes y servicios	-32,110.5	-31,586.8	-30,664.9	-27,244.9	-24,936.3
<b>A. Bienes (netos)</b>	<b>-9,500.9</b>	<b>-9,445.8</b>	<b>-10,823.0</b>	<b>-9,721.1</b>	<b>-8,808.3</b>
<b>Bienes (crédito)</b>	<b>18,270.5</b>	<b>17,058.9</b>	<b>14,971.5</b>	<b>12,765.4</b>	<b>11,704.6</b>
1. Mercancías generales	15,512.7	14,508.9	12,771.2	11,344.6	10,480.1
2. Bienes para transformación	-	-	-	-	-
3. Reparaciones de bienes	12.8	14.8	16.7	16.7	15.0
4. Bienes adquiridos en puertos por medios de transporte	2,745.0	2,535.2	2,183.6	1,404.1	1,209.5
<b>Bienes (débito)</b>	<b>-27,771.4</b>	<b>-26,504.7</b>	<b>-25,794.5</b>	<b>-22,486.5</b>	<b>-20,512.9</b>
1. Mercancías generales	-24,894.3	-23,778.0	-23,104.8	-20,801.6	-18,877.5
2. Bienes para transformación	-	-	-	-	-
3. Reparaciones de bienes	-9.7	-11.3	-11.4	-8.6	-5.8
4. Bienes adquiridos en puertos por medios de transporte	-2,867.4	-2,715.4	-2,678.3	-1,676.3	-1,629.6
<b>B. Servicios (netos)</b>	<b>7,949.4</b>	<b>7,693.6</b>	<b>7,847.4</b>	<b>9,578.4</b>	<b>10,189.8</b>
<b>Servicios (crédito)</b>	<b>12,288.5</b>	<b>12,775.7</b>	<b>12,717.8</b>	<b>14,336.8</b>	<b>14,613.2</b>
1. Transportes	4,727.1	5,102.0	5,375.7	5,356.1	5,515.9
2. Viajes (1)	3,064.4	3,532.7	3,729.4	3,948.2	4,405.7
3. Servicios de comunicación	329.0	324.8	339.0	337.5	358.2
4. Servicios de construcción	-	-	-	-	-
5. Servicios de seguros	153.7	138.4	120.2	225.7	102.6
6. Servicios financieros	554.1	504.4	400.3	543.2	504.2
7. Servicios de informática y de información	57.2	65.9	57.1	58.9	57.5
8. Regalías y derechos de licencia	12.1	4.6	8.3	5.9	3.7
9. Otros servicios empresariales	3,241.2	2,936.3	2,549.8	3,710.7	3,490.2
10. Servicios personales, culturales y recreativos	45.8	40.9	35.6	44.6	68.1
11. Servicios del gobierno, n.i.o.p.	103.9	125.7	102.4	106.0	107.1
<b>Servicios (débito)</b>	<b>-4,339.1</b>	<b>-5,082.1</b>	<b>-4,870.4</b>	<b>-4,758.4</b>	<b>-4,423.4</b>
1. Transportes	-2,360.9	-2,424.9	-2,144.3	-1,958.0	-1,867.3
2. Viajes	-415.2	-862.1	-941.7	-1,054.7	-922.4
3. Servicios de comunicación	-20.5	-31.6	-48.7	-37.6	-24.6
4. Servicios de construcción	-	-	-	-	-
5. Servicios de seguros	-214.3	-275.6	-211.2	-239.1	-104.0
6. Servicios financieros	-509.2	-537.1	-391.5	-502.3	-456.5
7. Servicios de informática y de información	-15.5	-51.8	-54.8	-55.3	-78.5
8. Regalías y derechos de licencia	-96.9	-80.9	-98.7	-57.0	-47.0
9. Otros servicios empresariales	-610.2	-718.6	-852.8	-741.5	-785.0
10. Servicios personales, culturales y recreativos	-17.4	-34.0	-37.1	-28.2	-35.4
11. Servicios del gobierno, n.i.o.p.	-79.0	-65.5	-89.6	-84.7	-102.7
<b>C. Renta (neta)</b>	<b>-2,267.4</b>	<b>-2,387.5</b>	<b>-3,825.9</b>	<b>-4,025.2</b>	<b>-4,384.6</b>
<b>Renta (crédito)</b>	<b>1,929.6</b>	<b>2,181.6</b>	<b>2,166.6</b>	<b>2,077.6</b>	<b>2,263.4</b>
1. Remuneración de empleados	29.8	37.4	104.5	81.5	76.1
2. Renta de la inversión	1,899.8	2,144.2	2,062.1	1,996.1	2,187.3
2.1 Inversión directa	325.0	496.8	432.3	322.8	425.2
2.2 Inversión de cartera	206.7	245.5	253.8	217.6	246.4
2.3 Otra inversión	1,368.1	1,401.9	1,376.0	1,455.7	1,515.7



**Cuadro 1. RESUMEN DE LOS COMPONENTES NORMALIZADOS DE LA BALANZA DE PAGOS DE PANAMÁ, SEGÚN PARTIDA: AÑOS 2012-16**

Partida	Resumen de los componentes normalizados (en millones de balboas)				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (P)	2016 (P)
<b>Renta (débito)</b>	<b>-4,197.0</b>	<b>-4,569.1</b>	<b>-5,992.5</b>	<b>-6,102.8</b>	<b>-6,648.0</b>
1. Remuneración de empleados	-	-	-2.4	-2.5	-2.5
2. Renta de la inversión	-4,197.0	-4,569.1	-5,990.1	-6,100.3	-6,645.5
2.1 Inversión directa	-2,425.6	-2,719.8	-4,178.3	-4,223.1	-4,664.0
2.2 Inversión de cartera	-734.8	-747.9	-749.1	-672.8	-679.6
2.3 Otra inversión	-1,036.6	-1,101.4	-1,062.7	-1,204.4	-1,301.9
<b>D. Transferencias corrientes (netas)</b>	<b>83.8</b>	<b>56.0</b>	<b>122.2</b>	<b>-106.0</b>	<b>-157.0</b>
Transferencias corrientes (crédito)	819.5	843.7	1,027.8	921.4	732.7
Transferencias corrientes (débito)	-735.7	-787.7	-905.6	-1,027.4	-889.7
1. Gobierno general	137.3	139.9	157.0	168.0	140.8
2. Otros sectores	-53.5	-83.9	-34.8	-274.0	-297.8
<b>II. Cuenta de capital y financiera</b>	<b>3,298.7</b>	<b>4,965.4</b>	<b>5,019.7</b>	<b>3,903.4</b>	<b>5,359.8</b>
<b>A. Cuenta de capital</b>	<b>16.5</b>	<b>26.4</b>	<b>24.2</b>	<b>26.9</b>	<b>24.0</b>
<b>B. Cuenta financiera</b>	<b>3,282.2</b>	<b>4,939.0</b>	<b>4,995.5</b>	<b>3,876.5</b>	<b>5,335.8</b>
<b>1. Inversión directa</b>	<b>3,484.9</b>	<b>3,236.3</b>	<b>4,129.6</b>	<b>3,966.3</b>	<b>5,041.0</b>
1.1 En el extranjero	274.4	-330.9	-329.1	-527.9	-184.5
1.1.1 Acciones y otras participaciones de capital	274.4	-330.9	-329.1	-527.9	-184.5
1.1.2 Utilidades reinvertidas	-	-	-	-	-
1.1.3 Otro capital	-	-	-	-	-
1.2 En la economía declarante	3,210.5	3,567.2	4,458.7	4,494.2	5,225.5
1.2.1 Acciones y otras participaciones de capital	1,662.4	1,401.8	687.2	76.8	806.9
1.2.2 Utilidades reinvertidas	741.5	1,435.9	3,428.8	3,382.0	3,453.0
1.2.3 Otro capital	806.6	729.5	342.7	1,035.4	965.6
<b>2. Inversión de cartera</b>	<b>300.0</b>	<b>367.0</b>	<b>1,008.0</b>	<b>213.8</b>	<b>210.3</b>
2.1 Activos	-223.3	-759.3	-1,197.6	-1,471.2	-215.9
2.2 Pasivos	523.3	1,126.3	2,205.6	1,685.0	426.2
<b>3. Otra inversión</b>	<b>-466.4</b>	<b>1,736.6</b>	<b>1,079.6</b>	<b>-381.2</b>	<b>693.4</b>
3.1 Activos	-3,586.8	-1,931.6	-5,128.4	-5,678.8	257.6
3.1.1 Créditos comerciales	247.3	-203.2	-320.6	-1,606.4	-1,600.8
3.1.2 Préstamos	-1,391.1	-663.3	-1,952.9	-1,798.0	994.0
3.1.3 Moneda y depósitos	-2,401.2	-993.7	-2,840.5	-1,259.6	-350.2
3.1.4 Otros activos	-41.8	-71.4	-14.4	-1,014.8	1,214.6
3.1 Pasivos	3,120.4	3,668.2	6,208.0	5,297.6	435.8
3.2.1 Créditos comerciales	299.7	232.5	142.1	-202.2	-14.7
3.2.2 Préstamos	876.1	2,064.6	1,874.2	1,492.3	1,247.1
3.2.3 Moneda y depósitos	2,156.9	1,297.3	4,241.5	2,795.8	399.3
3.2.4 Otros pasivos	-212.3	73.8	-49.8	1,211.7	-1,195.9
<b>4. Activos de reserva</b>	<b>-36.3</b>	<b>-400.9</b>	<b>-1,221.7</b>	<b>77.6</b>	<b>-608.9</b>
<b>III. Errores y omisiones netos</b>	<b>436.4</b>	<b>-881.7</b>	<b>1,659.6</b>	<b>370.5</b>	<b>-2,199.7</b>

(1) Mejora de cobertura, se incluyeron datos de pasajeros en cruceros que no tomaron giras, sin embargo, bajaron a realizar travesías por cuenta propia (visitas a sitios turísticos, centros comerciales y supermercados).

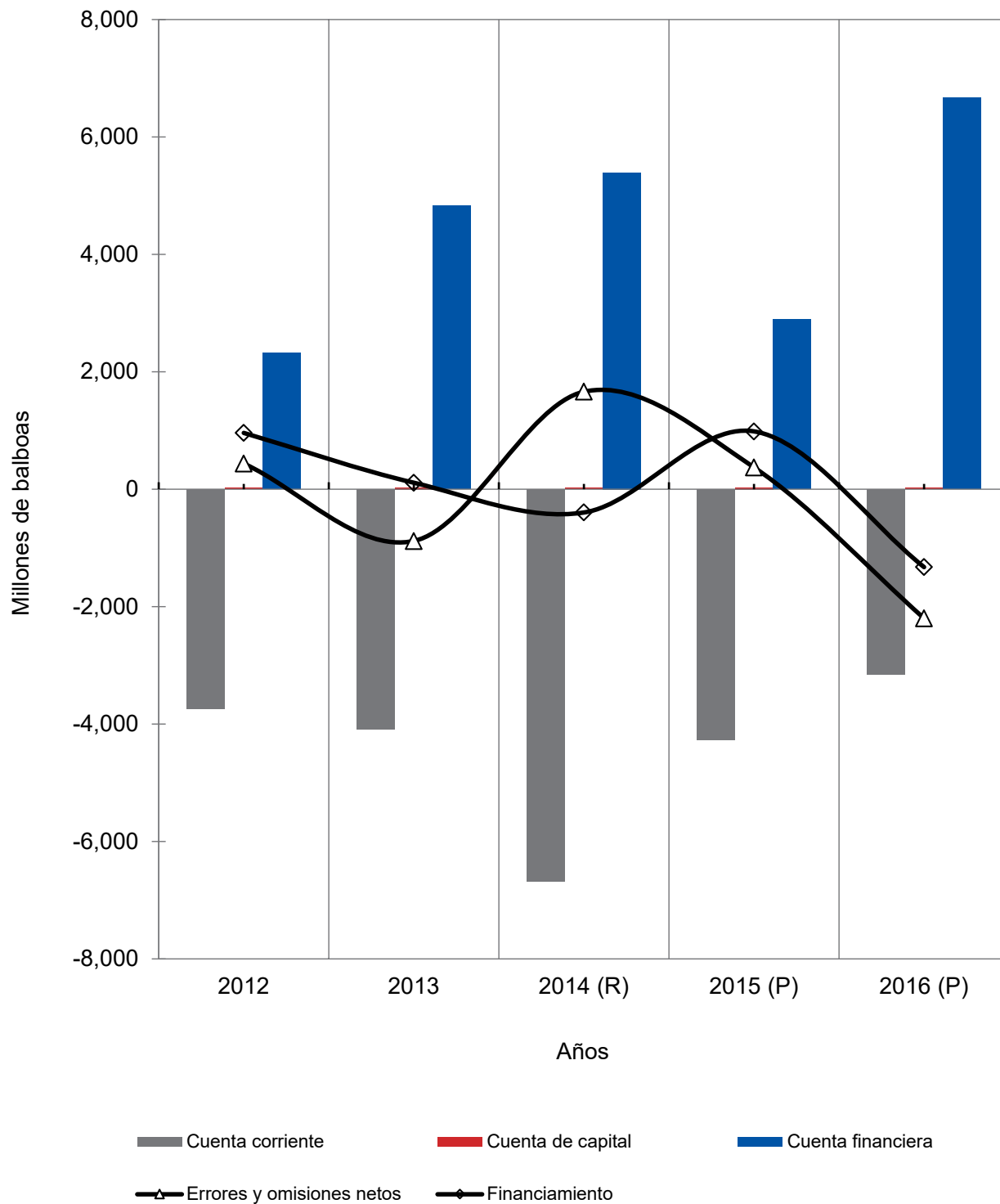
- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

(R) Cifras revisadas



## PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA BALANZA DE PAGOS DE PANAMÁ: AÑOS 2012-16



**Cuadro 2. PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA BALANZA DE PAGOS DE PANAMÁ,  
SEGÚN PARTIDA: AÑOS 2012-16**

Partida	Presentación analítica de la Balanza de Pagos (en millones de balboas)				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (P)	2016 (P)
<b>A. Cuenta corriente</b>	<b>-3,735.1</b>	<b>-4,083.7</b>	<b>-6,679.3</b>	<b>-4,273.9</b>	<b>-3,160.1</b>
1. Bienes FOB: exportaciones	18,270.5	17,058.9	14,971.5	12,765.4	11,704.6
2. Bienes FOB: importaciones	-27,771.4	-26,504.7	-25,794.5	-22,486.5	-20,512.9
<b>Balanza de bienes</b>	<b>-9,500.9</b>	<b>-9,445.8</b>	<b>-10,823.0</b>	<b>-9,721.1</b>	<b>-8,808.3</b>
3. Servicios: crédito	12,288.5	12,775.7	12,717.8	14,336.8	14,613.2
4. Servicios: débito	-4,339.1	-5,082.1	-4,870.4	-4,758.4	-4,423.4
<b>Balanza de bienes y servicios</b>	<b>-1,551.5</b>	<b>-1,752.2</b>	<b>-2,975.6</b>	<b>-142.7</b>	<b>1,381.5</b>
5. Renta: crédito	1,929.6	2,181.6	2,166.6	2,077.6	2,263.4
6. Renta: débito	-4,197.0	-4,569.1	-5,992.5	-6,102.8	-6,648.0
<b>Balanza de bienes, servicios y renta</b>	<b>-3,818.9</b>	<b>-4,139.7</b>	<b>-6,801.5</b>	<b>-4,167.9</b>	<b>-3,003.1</b>
7. Transferencias corrientes: crédito	819.5	843.7	1,027.8	921.4	732.7
8. Transferencias corrientes: débito	-735.7	-787.7	-905.6	-1,027.4	-889.7
<b>B. Cuenta de capital</b>	<b>16.5</b>	<b>26.4</b>	<b>24.2</b>	<b>26.9</b>	<b>24.0</b>
9. Cuenta de capital: crédito	16.5	26.4	24.2	26.9	24.0
10. Cuenta de capital: débito	-	-	-	-	-
<b>Total, Grupos A y B</b>	<b>-3,718.6</b>	<b>-4,057.3</b>	<b>-6,655.1</b>	<b>-4,247.0</b>	<b>-3,136.1</b>
<b>C. Cuenta financiera (1)</b>	<b>2,324.0</b>	<b>4,829.1</b>	<b>5,392.5</b>	<b>2,892.1</b>	<b>6,663.0</b>
11. Inversión directa	3,484.9	3,236.3	4,129.6	3,966.3	5,041.0
11.1 En el extranjero	274.4	-330.9	-329.1	-527.9	-184.5
11.2 En la economía declarante	3,210.5	3,567.2	4,458.7	4,494.2	5,225.5
12. Inversión de cartera - activos	-223.3	-759.3	-1,197.6	-1,471.2	-215.9
12.1 Títulos de participación en el capital	-145.2	-165.8	-116.4	-254.6	-6.7
12.2 Títulos de deuda	-78.1	-593.5	-1,081.2	-1,216.6	-209.2
13. Inversión de cartera - pasivos	-471.2	615.5	1,380.9	778.2	1,144.5
13.1 Títulos de participación en el capital	-	-	-	-	-
13.2 Títulos de deuda	-471.2	615.5	1,380.9	778.2	1,144.5
14. Otra inversión - activos	-3,586.8	-1,931.6	-5,128.4	-5,678.8	257.6
14.1 Autoridades monetarias	-107.9	-	-	-	-
14.2 Gobierno general	146.9	-75.7	56.3	145.4	-14.9
14.3 Bancos	-3,117.5	-1,369.0	-4,512.7	-3,613.6	1,590.8
14.4 Otros sectores	-508.3	-486.9	-672.0	-2,210.6	-1,318.3
15. Otra inversión - pasivos	3,120.4	3,668.2	6,208.0	5,297.6	435.8
15.1 Autoridades monetarias	7.8	-3.0	-13.6	-18.5	-13.4
15.2 Gobierno general	359.8	1,033.5	899.1	474.6	197.1
15.3 Bancos	2,457.2	2,061.1	4,464.7	4,916.8	231.6
15.4 Otros sectores	295.6	576.6	857.8	-75.3	20.5
<b>Total, Grupos A a C</b>	<b>-1,394.6</b>	<b>771.8</b>	<b>-1,262.6</b>	<b>-1,354.9</b>	<b>3,526.9</b>
<b>D. Errores y omisiones netos</b>	<b>436.4</b>	<b>-881.7</b>	<b>1,659.6</b>	<b>370.5</b>	<b>-2,199.7</b>
<b>Total, Grupos A a D (Balanza global)</b>	<b>-958.2</b>	<b>-109.9</b>	<b>397.0</b>	<b>-984.4</b>	<b>1,327.2</b>
<b>E. Financiamiento</b>	<b>958.2</b>	<b>109.9</b>	<b>-397.0</b>	<b>984.4</b>	<b>-1,327.2</b>
16. Activos de reserva	-36.3	-400.9	-1,221.7	77.6	-608.9
17. Uso del crédito y préstamos del Fondo Monetario Internacional	-	-	-	-	-
18. Financiamiento excepcional	994.5	510.8	824.7	906.8	-718.3

(1) Excluye componentes que han sido clasificado como grupo E.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

(R) Cifras revisadas.



**Cuadro 3. RESUMEN DE LA BALANZA DE PAGOS DE PANAMÁ,  
SEGÚN PARTIDA Y SECTOR: AÑOS 2012-16**

Partida y sector	Resumen de la Balanza de Pagos (en millones de balboas)				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (P)	2016 (P)
<b>I. Cuenta corriente</b>	<b>-3,735.1</b>	<b>-4,083.7</b>	<b>-6,679.3</b>	<b>-4,273.9</b>	<b>-3,160.1</b>
1. Zona Libre de Colón	-414.5	143.8	37.0	-446.9	-278.8
2. Bancos de licencia general	-113.3	-100.9	-133.6	-209.7	-41.7
3. Bancos de licencia internacional	-27.5	72.7	44.0	72.5	82.3
4. Autoridad del Canal de Panamá	2,214.4	2,202.2	2,270.0	2,358.7	2,291.6
5. Deuda externa	-666.7	-674.0	-678.6	-717.7	-767.6
6. Otros sectores	-4,727.5	-5,727.5	-8,218.1	-5,330.8	-4,445.9
<b>Exportaciones de bienes, servicios y renta</b>	<b>32,488.6</b>	<b>32,016.2</b>	<b>29,855.9</b>	<b>29,179.8</b>	<b>28,581.2</b>
1. Zona Libre de Colón	14,458.3	13,292.0	11,572.7	10,186.0	9,335.2
2. Bancos de licencia general	1,364.3	1,413.6	1,371.4	1,454.4	1,550.7
3. Bancos de licencia internacional	973.0	1,076.5	885.3	909.9	936.4
4. Autoridad del Canal de Panamá	2,280.5	2,270.7	2,349.8	2,454.2	2,408.3
5. Deuda externa	-	-	-	-	-
6. Otros sectores	13,412.5	13,963.4	13,676.7	14,175.3	14,350.6
<b>A. Bienes</b>	<b>18,270.5</b>	<b>17,058.9</b>	<b>14,971.5</b>	<b>12,765.4</b>	<b>11,704.6</b>
1. Zona Libre de Colón	14,386.8	13,258.1	11,528.5	10,161.8	9,317.3
2. Bancos de licencia general	-	-	-	-	-
3. Bancos de licencia internacional	-	-	-	-	-
4. Autoridad del Canal de Panamá	-	-	-	-	-
5. Deuda externa	-	-	-	-	-
6. Otros sectores	3,883.7	3,800.8	3,443.0	2,603.6	2,387.3
<b>B. Servicios</b>	<b>12,288.5</b>	<b>12,775.7</b>	<b>12,717.8</b>	<b>14,336.8</b>	<b>14,613.2</b>
1. Zona Libre de Colón	65.5	27.4	37.8	18.8	16.1
2. Bancos de licencia general	242.0	244.3	246.0	370.9	333.3
3. Bancos de licencia internacional	312.1	260.1	154.3	172.3	170.9
4. Autoridad del Canal de Panamá	2,261.6	2,260.1	2,341.0	2,444.4	2,389.3
5. Deuda externa	-	-	-	-	-
6. Otros sectores	9,407.3	9,983.8	9,938.7	11,330.4	11,703.6
<b>C. Renta</b>	<b>1,929.6</b>	<b>2,181.6</b>	<b>2,166.6</b>	<b>2,077.6</b>	<b>2,263.4</b>
1. Zona Libre de Colón	6.0	6.5	6.4	5.4	1.8
2. Bancos de licencia general	1,122.3	1,169.3	1,125.4	1,083.5	1,217.4
3. Bancos de licencia internacional	660.9	816.4	731.0	737.6	765.5
4. Autoridad del Canal de Panamá	18.9	10.6	8.8	9.8	19.0
5. Deuda externa	-	-	-	-	-
6. Otros sectores	121.5	178.8	295.0	241.3	259.7
<b>Importaciones de bienes, servicios y renta</b>	<b>-36,307.5</b>	<b>-36,155.9</b>	<b>-36,657.4</b>	<b>-33,347.7</b>	<b>-31,584.3</b>
1. Zona Libre de Colón	-14,872.8	-13,148.2	-11,535.7	-10,632.9	-9,614.0
2. Bancos de licencia general	-1,477.6	-1,514.5	-1,505.0	-1,664.1	-1,592.4
3. Bancos de licencia internacional	-1,000.5	-1,003.8	-841.3	-837.4	-854.1
4. Autoridad del Canal de Panamá	-53.4	-57.0	-68.7	-76.0	-99.3
5. Deuda externa	-666.7	-674.0	-678.6	-717.7	-767.6
6. Otros sectores	-18,236.5	-19,758.4	-22,028.1	-19,419.6	-18,656.9
<b>A. Bienes</b>	<b>-27,771.4</b>	<b>-26,504.7</b>	<b>-25,794.5</b>	<b>-22,486.5</b>	<b>-20,512.9</b>
1. Zona Libre de Colón	-13,961.4	-12,223.7	-10,693.3	-9,998.1	-8,872.2
2. Bancos de licencia general	-	-	-	-	-
3. Bancos de licencia internacional	-	-	-	-	-
4. Autoridad del Canal de Panamá	-	-	-	-	-
5. Deuda externa	-	-	-	-	-
6. Otros sectores	-13,810.0	-14,281.0	-15,101.2	-12,488.4	-11,640.7

**Cuadro 3. RESUMEN DE LA BALANZA DE PAGOS DE PANAMÁ,  
SEGÚN PARTIDA Y SECTOR: AÑOS 2012-16**

Partida y sector	Resumen de la Balanza de Pagos (en millones de balboas)				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (P)	2016 (P)
<b>B. Servicios</b>	<b>-4,339.1</b>	<b>-5,082.1</b>	<b>-4,870.4</b>	<b>-4,758.4</b>	<b>-4,423.4</b>
1. Zona Libre de Colón	-657.8	-492.4	-403.0	-368.8	-349.5
2. Bancos de licencia general	-255.4	-371.6	-260.1	-348.2	-321.5
3. Bancos de licencia internacional	-226.4	-150.5	-113.6	-144.6	-122.2
4. Autoridad del Canal de Panamá	-	-	-	-	-
5. Deuda externa	-25.8	-14.4	-16.4	-9.4	-12.8
6. Otros sectores	-3,173.7	-4,053.2	-4,077.3	-3,887.4	-3,617.4
<b>C. Renta</b>	<b>-4,197.0</b>	<b>-4,569.1</b>	<b>-5,992.5</b>	<b>-6,102.8</b>	<b>-6,648.0</b>
1. Zona Libre de Colón	-253.6	-432.1	-439.4	-266.0	-392.3
2. Bancos de licencia general	-1,222.2	-1,142.9	-1,244.9	-1,315.9	-1,270.9
3. Bancos de licencia internacional	-774.1	-853.3	-727.7	-692.8	-731.9
4. Autoridad del Canal de Panamá	-53.4	-57.0	-68.7	-76.0	-99.3
5. Deuda externa	-640.9	-659.6	-662.2	-708.3	-754.8
6. Otros sectores	-1,252.8	-1,424.2	-2,849.6	-3,043.8	-3,398.8
<b>Balanza de bienes</b>	<b>-9,500.9</b>	<b>-9,445.8</b>	<b>-10,823.0</b>	<b>-9,721.1</b>	<b>-8,808.3</b>
1. Zona Libre de Colón	425.4	1,034.4	835.2	163.7	445.1
2. Bancos de licencia general	-	-	-	-	-
3. Bancos de licencia internacional	-	-	-	-	-
4. Autoridad del Canal de Panamá	-	-	-	-	-
5. Deuda externa	-	-	-	-	-
6. Otros sectores	-9,926.3	-10,480.2	-11,658.2	-9,884.8	-9,253.4
<b>Balanza de servicios</b>	<b>7,949.4</b>	<b>7,693.6</b>	<b>7,847.4</b>	<b>9,578.4</b>	<b>10,189.8</b>
1. Zona Libre de Colón	-592.3	-465.0	-365.2	-350.0	-333.4
2. Bancos de licencia general	-13.4	-127.3	-14.1	22.7	11.8
3. Bancos de licencia internacional	85.7	109.6	40.7	27.7	48.7
4. Autoridad del Canal de Panamá	2,261.6	2,260.1	2,341.0	2,444.4	2,389.3
5. Deuda externa	-25.8	-14.4	-16.4	-9.4	-12.8
6. Otros sectores	6,233.6	5,930.6	5,861.4	7,443.0	8,086.2
<b>Balanza de renta</b>	<b>-2,267.4</b>	<b>-2,387.5</b>	<b>-3,825.9</b>	<b>-4,025.2</b>	<b>-4,384.6</b>
1. Zona Libre de Colón	-247.6	-425.6	-433.0	-260.6	-390.5
2. Bancos de licencia general	-99.9	26.4	-119.5	-232.4	-53.5
3. Bancos de licencia internacional	-113.2	-36.9	3.3	44.8	33.6
4. Autoridad del Canal de Panamá	-34.5	-46.4	-59.9	-66.2	-80.3
5. Deuda externa	-640.9	-659.6	-662.2	-708.3	-754.8
6. Otros sectores	-1,131.3	-1,245.4	-2,554.6	-2,802.5	-3,139.1
<b>D. Transferencias corrientes</b>	<b>83.8</b>	<b>56.0</b>	<b>122.2</b>	<b>-106.0</b>	<b>-157.0</b>
1. Zona Libre de Colón	-	-	-	-	-
2. Bancos de licencia general	-	-	-	-	-
3. Bancos de licencia internacional	-	-	-	-	-
4. Autoridad del Canal de Panamá	-12.7	-11.5	-11.1	-19.5	-17.4
5. Deuda externa	-	-	-	-	-
6. Otros sectores	96.5	67.5	133.3	-86.5	-139.6
<b>II. Cuenta de capital y financiera</b>	<b>3,298.7</b>	<b>4,965.4</b>	<b>5,019.7</b>	<b>3,903.4</b>	<b>5,359.8</b>
1. Zona Libre de Colón	525.5	449.9	311.5	-327.6	-110.2
2. Bancos de licencia general	721.2	922.6	1,158.2	1,947.9	2,181.9
3. Bancos de licencia internacional	-6.5	12.5	186.4	-143.3	-1.9
4. Autoridad del Canal de Panamá	-431.6	1,049.1	75.2	-91.5	53.8
5. Deuda externa	-44.9	1,577.4	2,194.3	1,301.1	1,238.4
6. Otros sectores	2,535.0	953.9	1,094.1	1,216.8	1,997.8



**Cuadro 3. RESUMEN DE LA BALANZA DE PAGOS DE PANAMÁ,  
SEGÚN PARTIDA Y SECTOR: AÑOS 2012-16**

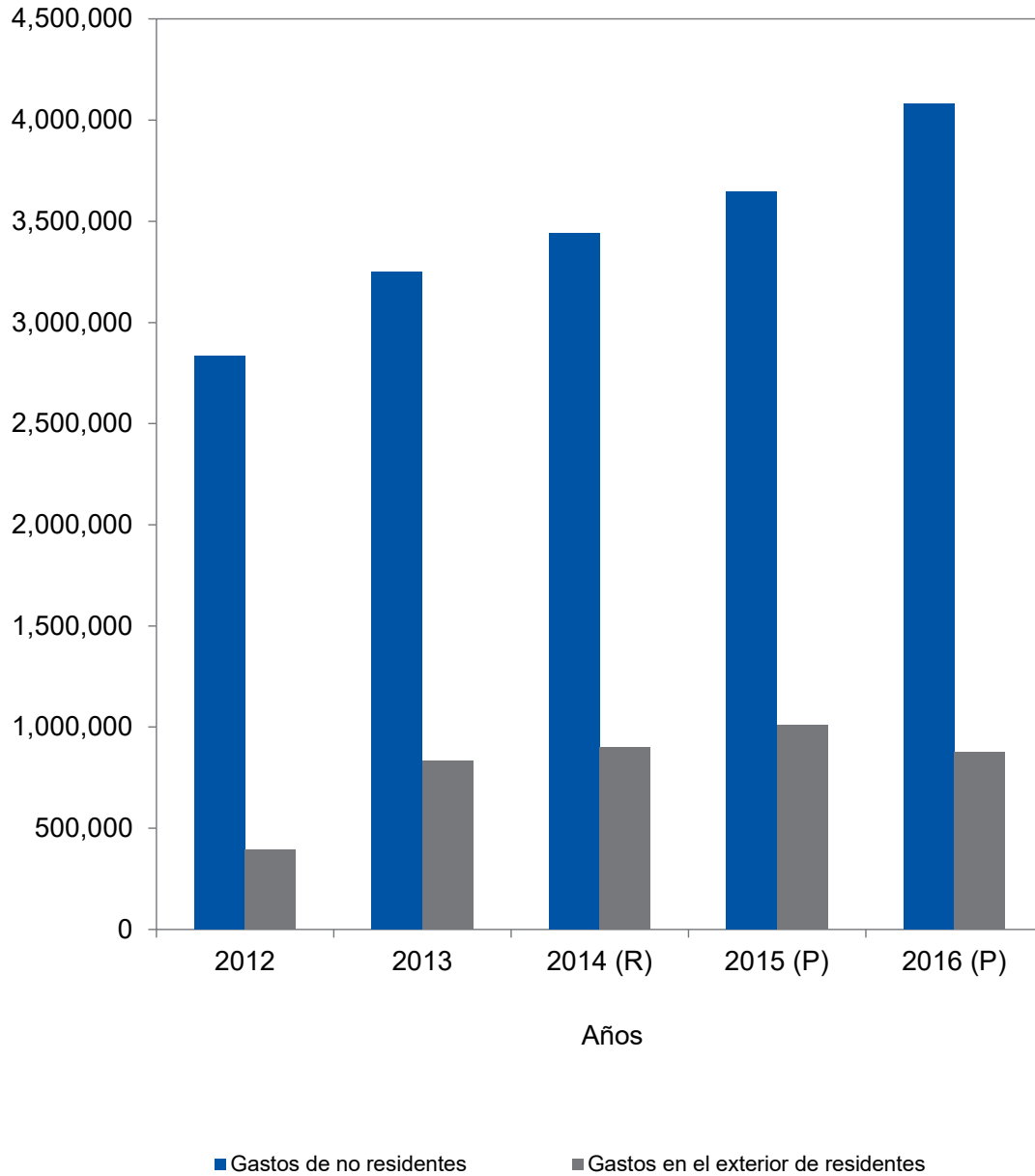
Partida y sector	Resumen de la Balanza de Pagos (en millones de balboas)				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (P)	2016 (P)
<b>A. Cuenta de capital</b>	<b>16.5</b>	<b>26.4</b>	<b>24.2</b>	<b>26.9</b>	<b>24.0</b>
1. Zona Libre de Colón	-	-	-	-	-
2. Bancos de licencia general	-	-	-	-	-
3. Bancos de licencia internacional	-	-	-	-	-
4. Autoridad del Canal de Panamá	-	-	-	-	-
5. Deuda externa	-	-	-	-	-
6. Otros sectores	16.5	26.4	24.2	26.9	24.0
<b>B. Cuenta financiera</b>	<b>3,282.2</b>	<b>4,939.0</b>	<b>4,995.5</b>	<b>3,876.5</b>	<b>5,335.8</b>
1. Zona Libre de Colón	525.5	449.9	311.5	-327.6	-110.2
2. Bancos de licencia general	721.2	922.6	1,158.2	1,947.9	2,181.9
3. Bancos de licencia internacional	-6.5	12.5	186.4	-143.3	-1.9
4. Autoridad del Canal de Panamá	-431.6	1,049.1	75.2	-91.5	53.8
5. Deuda externa	-44.9	1,577.4	2,194.3	1,301.1	1,238.4
6. Otros sectores	2,518.5	927.5	1,069.9	1,189.9	1,973.8
<b>1. Inversión directa</b>	<b>3,484.9</b>	<b>3,236.3</b>	<b>4,129.6</b>	<b>3,966.3</b>	<b>5,041.0</b>
1. Zona Libre de Colón	743.2	613.0	471.6	266.6	318.5
2. Bancos de licencia general	38.1	67.6	598.3	272.8	186.2
3. Bancos de licencia internacional	247.7	-17.2	267.3	2.5	420.9
4. Autoridad del Canal de Panamá	-	-	-	-	-
5. Deuda externa	-	-	-	-	-
6. Otros sectores	2,455.9	2,572.9	2,792.4	3,424.4	4,115.4
1.1 En el extranjero	274.4	-330.9	-329.1	-527.9	-184.5
1. Zona Libre de Colón	-	-	-9.0	-2.5	-11.1
2. Bancos de licencia general	356.3	-55.6	-271.7	-348.4	-185.1
3. Bancos de licencia internacional	-81.9	-275.3	-40.5	-176.2	11.7
4. Autoridad del Canal de Panamá	-	-	-	-	-
5. Deuda externa	-	-	-	-	-
6. Otros sectores	-	-	-7.9	-0.8	-
1.2 En la economía declarante	3,210.5	3,567.2	4,458.7	4,494.2	5,225.5
1. Zona Libre de Colón	743.2	613.0	480.6	269.1	329.6
2. Bancos de licencia general	-318.2	123.2	870.0	621.2	371.3
3. Bancos de licencia internacional	329.6	258.1	307.8	178.7	409.2
4. Autoridad del Canal de Panamá	-	-	-	-	-
5. Deuda externa	-	-	-	-	-
6. Otros sectores	2,455.9	2,572.9	2,800.3	3,425.2	4,115.4
<b>2. Inversión de cartera</b>	<b>300.0</b>	<b>367.0</b>	<b>1,008.0</b>	<b>213.8</b>	<b>210.3</b>
1. Zona Libre de Colón	-20.0	-17.6	-3.1	-20.3	-5.6
2. Bancos de licencia general	616.4	345.3	423.9	107.4	-105.7
3. Bancos de licencia internacional	472.8	-152.7	103.1	118.7	-143.8
4. Autoridad del Canal de Panamá	168.1	-180.1	-165.3	41.8	-580.3
5. Deuda externa	-492.5	666.4	1,250.0	871.2	1,000.0
6. Otros sectores	-444.8	-294.3	-600.6	-905.0	45.7
<b>3. Otra inversión</b>	<b>-466.4</b>	<b>1,736.6</b>	<b>1,079.6</b>	<b>-381.2</b>	<b>693.4</b>
1. Zona Libre de Colón	-197.7	-145.5	-157.0	-573.9	-423.1
2. Bancos de licencia general	66.7	509.7	136.0	1,567.7	2,101.4
3. Bancos de licencia internacional	-727.0	182.4	-184.0	-264.5	-279.0
4. Autoridad del Canal de Panamá	-599.7	1,229.2	240.5	-133.3	634.1
5. Deuda externa	447.6	911.0	944.3	429.9	238.4
6. Otros sectores	543.7	-950.2	99.8	-1,407.1	-1,578.4
<b>4. Activos de reserva</b>	<b>-36.3</b>	<b>-400.9</b>	<b>-1,221.7</b>	<b>77.6</b>	<b>-608.9</b>
<b>III. Errores y omisiones netos</b>	<b>436.4</b>	<b>-881.7</b>	<b>1,659.6</b>	<b>370.5</b>	<b>-2,199.7</b>

- Cantidad nula o cero.  
(P) Cifras preliminares.  
(R) Cifras revisadas.



# GASTOS DE LOS RESIDENTES EN EL EXTERIOR EN SUS VISITAS A PANAMÁ Y DE LOS RESIDENTES DE PANAMÁ EN SUS VISITAS AL EXTERIOR: AÑOS 2012-16

Miles de balboas



**Cuadro 4. GASTOS DE RESIDENTES EN EL EXTERIOR EN SUS VISITAS A PANAMÁ Y DE LOS RESIDENTES DE PANAMÁ EN SUS VISITAS AL EXTERIOR, SEGÚN CLASE DE VIAJE Y PUERTO DE ENTRADA: AÑOS 2012-16**

Clase de viaje y puerto de entrada	Gastos efectuados en sus visitas (en miles de balboas)				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (P)	2016 (P)
<b>Residentes en el Exterior</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>3,064,381</b>	<b>3,532,633</b>	<b>3,729,611</b>	<b>3,948,324</b>	<b>4,405,594</b>
Aeropuerto Internacional de Tocumen	2,835,038	3,249,199	3,439,474	3,646,370	4,082,481
Balboa y Cristóbal	54,548	60,487	59,698	39,316	35,642
Otros puertos	174,795	222,947	229,259	261,338	285,871
Trabajadores fronterizos (1)	-	-	1,180	1,300	1,600
Viajes de negocios	260,880	191,755	145,379	107,671	107,423
Aeropuerto Internacional de Tocumen	225,500	187,601	139,202	101,145	104,798
Balboa y Cristóbal	2,702	2,239	2,429	1,817	854
Otros puertos	32,678	1,915	2,568	3,409	171
Trabajadores fronterizos (1)	-	-	1,180	1,300	1,600
Viajes personales	2,803,501	3,340,878	3,584,232	3,840,653	4,298,171
Aeropuerto Internacional de Tocumen	2,609,538	3,061,598	3,300,272	3,545,225	3,977,683
Balboa y Cristóbal	51,846	58,248	57,269	37,499	34,788
Otros puertos	142,117	221,032	226,691	257,929	285,700
<b>Residentes en Panamá</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>415,201</b>	<b>862,358</b>	<b>941,881</b>	<b>1,054,678</b>	<b>922,533</b>
Aeropuerto Internacional de Tocumen	394,437	830,755	901,795	1,008,901	876,422
Balboa y Cristóbal	113	50	70	35	29
Otros puertos	20,651	31,553	24,266	29,242	29,022
Trabajadores fronterizos (1)	-	-	15,750	16,500	17,060
Viajes de negocios	64,715	164,908	217,458	243,689	209,397
Aeropuerto Internacional de Tocumen	61,142	157,608	199,455	224,492	189,666
Balboa y Cristóbal	52	23	21	10	8
Otros puertos	3,521	7,277	2,232	2,687	2,663
Trabajadores fronterizos (1)	-	-	15,750	16,500	17,060
Viajes personales	350,486	697,450	724,423	810,989	713,136
Aeropuerto Internacional de Tocumen	333,295	673,147	702,340	784,409	686,756
Balboa y Cristóbal	61	27	49	25	21
Otros puertos	17,130	24,276	22,034	26,555	26,359

NOTA: Las diferencias que se observen entre el total y los parciales se deben al redondeo.

A partir del 2011, para el cálculo de los gastos de los viajeros, se incluyó el resultado obtenido en la Encuesta de Turismo Emisor y Receptor, la cual se aplica desde 2008 en los Puertos de Paso Canoas y Tocumen, en conjunto con colaboradores de la Autoridad de Turismo de Panamá.

Para mejorar la cobertura se incluyeron datos de pasajeros en cruceros que no tomaron giras; sin embargo, bajaron a realizar travesías por cuenta propia (visitas a sitios turísticos, centros comerciales y supermercados).

(1) A partir del 2014 se incluyeron los datos de los Trabajadores transfronterizos.

- Cantidad nula o cero.

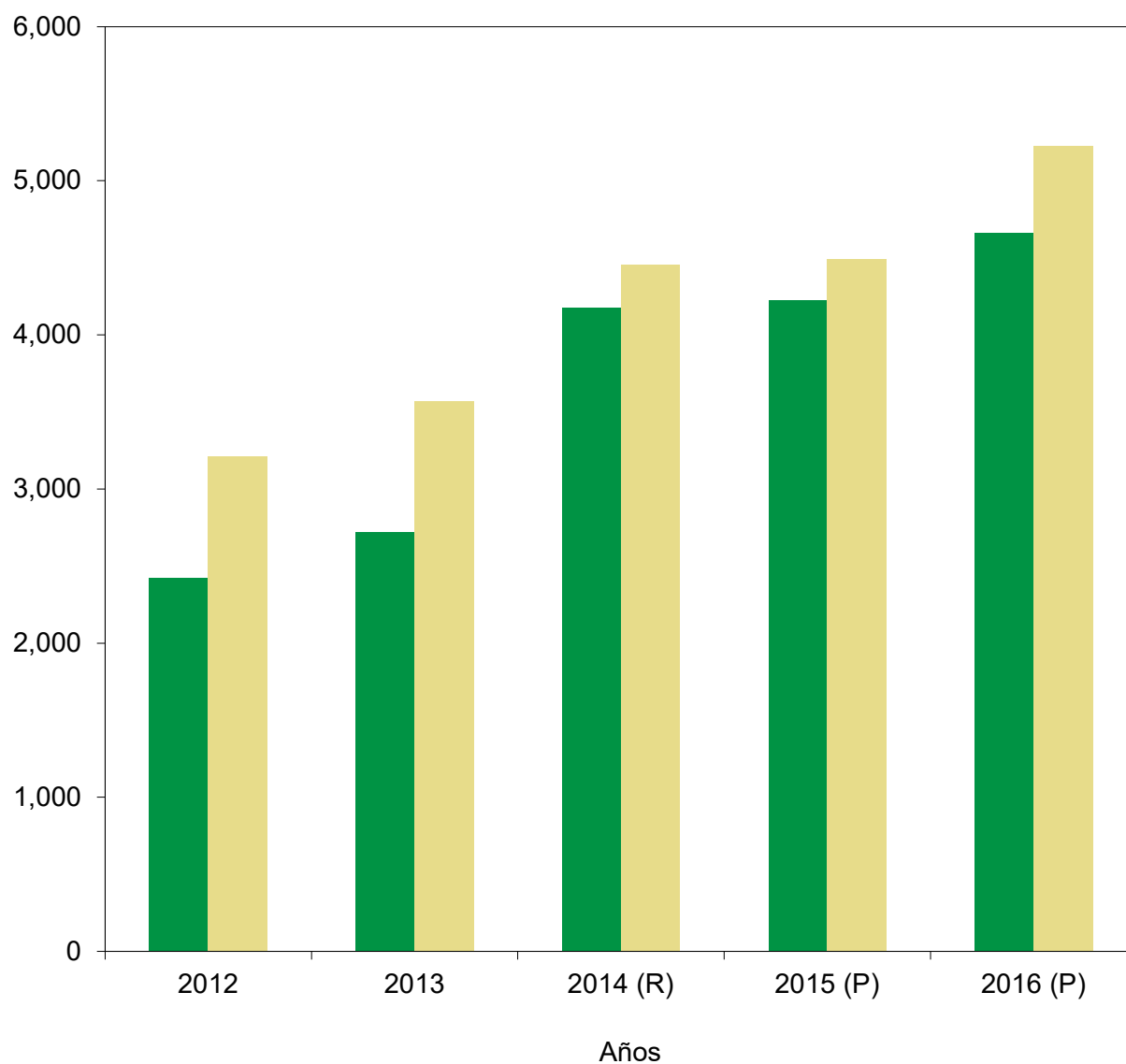
(P) Cifras preliminares.

(R) Cifras revisadas.

Fuente: Estadísticas de Migración, Encuesta de Turismo Emisor y Receptor y estadísticas de tránsito directo proporcionadas por la Autoridad de Aeronáutica Civil y Autoridad del Canal de Panamá.

# RENDA E INVERSIÓN DIRECTA EXTRANJERA EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16

Millones de balboas



■ Renta de la Inversión Directa

■ Inversión Directa



**Cuadro 5. RENTA DE LA INVERSIÓN DIRECTA EXTRANJERA EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN PARTIDA Y CLASE DE UTILIDAD: AÑOS 2012-16**

Partida y clase de utilidad	Renta de la inversión directa extranjera (en millones de balboas)				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (P)	2016 (P)
<b>Renta de la Inversión Directa Extranjera</b>	<b>-2,425.6</b>	<b>-2,719.8</b>	<b>-4,178.3</b>	<b>-4,223.1</b>	<b>-4,664.0</b>
Bancos de licencia general	-666.2	-550.7	-704.4	-735.6	-619.9
Bancos de licencia internacional	-280.7	-364.1	-260.4	-245.1	-287.1
Empresas de la Zona Libre de Colón	-250.8	-429.5	-436.1	-262.9	-390.6
Otras empresas	-1,227.9	-1,375.5	-2,777.4	-2,979.5	-3,366.4
<b>Dividendos y utilidades distribuidas</b>	<b>-1,684.1</b>	<b>-1,283.9</b>	<b>-749.5</b>	<b>-841.1</b>	<b>-1,211.0</b>
Bancos de licencia general	-941.2	-706.4	-199.5	-158.6	-334.2
Bancos de licencia internacional	-109.6	-136.7	-8.2	-81.6	-168.9
Empresas de la Zona Libre de Colón	-154.9	-81.4	-104.7	-104.6	-91.2
Otras empresas	-478.4	-359.4	-437.1	-496.3	-616.7
<b>Utilidades reinvertidas y no distribuidas</b>	<b>-741.5</b>	<b>-1,435.9</b>	<b>-3,428.8</b>	<b>-3,382.0</b>	<b>-3,453.0</b>
Bancos de licencia general	275.0	155.7	-504.9	-577.0	-285.7
Bancos de licencia internacional	-171.1	-227.4	-252.2	-163.5	-118.2
Empresas de la Zona Libre de Colón	-95.9	-348.1	-331.4	-158.3	-299.4
Otras empresas	-749.5	-1,016.1	-2,340.3	-2,483.2	-2,749.7

(P) Cifras preliminares.

(R) Cifras revisadas.

**Cuadro 6. INVERSIÓN DIRECTA EXTRANJERA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN PARTIDA Y CAPITAL Y SU VARIACIÓN PORCENTUAL: AÑOS 2012-16**

Partida y capital	Inversión directa extranjera (en millones de balboas)					Variación porcentual			
	2012	2013	2014 (R)	2015 (P)	2016 (P)	2013	2014 (R)	2015 (P)	2016 (P)
<b>Inversión Directa Extranjera</b>	<b>3,210.5</b>	<b>3,567.2</b>	<b>4,458.7</b>	<b>4,494.2</b>	<b>5,225.5</b>	<b>11.1</b>	<b>25.0</b>	<b>0.8</b>	<b>16.3</b>
Bancos de licencia general	-318.2	123.2	870.0	621.2	371.3	-138.7	606.2	-28.6	-40.2
Bancos de licencia internacional	329.6	258.1	307.8	178.7	409.2	-21.7	19.3	-41.9	129.0
Empresas de la Zona Libre de Colón	743.2	613.0	480.6	269.1	329.6	-17.5	-21.6	-44.0	22.5
Otras empresas	2,455.9	2,572.9	2,800.3	3,425.2	4,115.4	4.8	8.8	22.3	20.2
<b>Acciones y otras participaciones de capital</b>	<b>1,662.4</b>	<b>1,401.8</b>	<b>687.2</b>	<b>76.8</b>	<b>806.9</b>	<b>-15.7</b>	<b>-51.0</b>	<b>-88.8</b>	<b>950.7</b>
Bancos de licencia general	-43.2	278.9	365.1	44.2	85.6	-745.6	30.9	-87.9	93.7
Bancos de licencia internacional	158.5	30.7	55.6	15.2	291.0	-80.6	81.1	-72.7	1,814.5
Empresas de la Zona Libre de Colón	131.4	84.0	35.6	1.2	0.4	-36.1	-57.6	-96.6	-66.7
Otras empresas	1,415.7	1,008.2	230.9	16.2	429.9	-28.8	-77.1	-93.0	2,553.7
<b>Utilidades reinvertidas</b>	<b>741.5</b>	<b>1,435.9</b>	<b>3,428.8</b>	<b>3,382.0</b>	<b>3,453.0</b>	<b>93.6</b>	<b>138.8</b>	<b>-1.4</b>	<b>2.1</b>
Bancos de licencia general	-275.0	-155.7	504.9	577.0	285.7	-43.4	-424.3	14.3	-50.5
Bancos de licencia internacional	171.1	227.4	252.2	163.5	118.2	32.9	10.9	-35.2	-27.7
Empresas de la Zona Libre de Colón	95.9	348.1	331.4	158.3	299.4	263.0	-4.8	-52.2	89.1
Otras empresas	749.5	1,016.1	2,340.3	2,483.2	2,749.7	35.6	130.3	6.1	10.7
<b>Otro capital</b>	<b>806.6</b>	<b>729.5</b>	<b>342.7</b>	<b>1,035.4</b>	<b>965.6</b>	<b>-9.6</b>	<b>-53.0</b>	<b>202.1</b>	<b>-6.7</b>
Activos frente a inversionistas directos	-171.4	-231.8	-525.7	-563.5	-769.1	35.2	126.8	7.2	36.5
Empresas de la Zona Libre de Colón	413.2	105.2	-98.5	-73.8	-260.2	-74.5	-193.6	-25.1	252.6
Otras empresas	-584.6	-337.0	-427.2	-489.7	-508.9	-42.4	26.8	14.6	3.9
Pasivos frente a inversionistas directos	978.0	961.3	868.4	1,598.9	1,734.7	-1.7	-9.7	84.1	8.5
Empresas de la Zona Libre de Colón	102.7	75.7	212.1	183.4	290.0	-26.3	180.2	-13.5	58.1
Otras empresas	875.3	885.6	656.3	1,415.5	1,444.7	1.2	-25.9	115.7	2.1

(P) Cifras preliminares.

(R) Cifras revisadas.

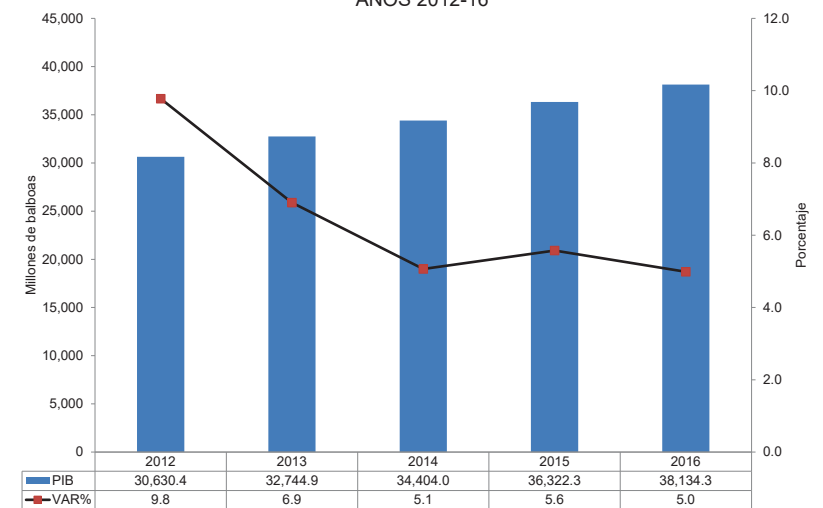
# Cuentas nacionales

## Comentarios

Durante el 2016, la producción de bienes y servicios en la economía panameña, medida a través del PIB, presentó un crecimiento de 5.0%, respecto al año anterior. El PIB valorado a precios constantes de 2007 registró, según cálculos del INEC, un monto de B/.38,134.3 millones, que correspondió a un incremento de B/.1,812.0 millones.

Este crecimiento se explica, primeramente, por el comportamiento de las actividades económicas relacionadas con el sector externo. Entre estas, se destacaron: actividades financieras, turismo y los servicios aéreos; a su vez, el comercio en la Zona Libre de Colón mostró descenso. Por su parte, las exportaciones de sandía registraron crecimiento, no así el banano, la piña y el melón.

Gráfica. PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIO DE COMPRADOR EN LA REPÚBLICA, EN MEDIDAS DE VOLUMEN ENCADENADAS CON AÑO DE REFERENCIA 2007 Y SU VARIACIÓN PORCENTUAL: AÑOS 2012-16





En el sector interno presentaron crecimiento las actividades de: cría de ganado porcino y aves de corral; minas y canteras, construcción, electricidad y agua, comercio al por mayor y menor, restaurantes y hoteles, inmobiliarias, transporte regular de pasajeros, carga general, telecomunicaciones, enseñanza y salud privada, y los otros servicios comunitarios, sociales y personales.

### PIB A PRECIOS CORRIENTES:

El PIB en términos nominales alcanzó la suma de B/.57,820.9 millones, con una tasa de crecimiento de 6.5%, comparado con el del año anterior, que correspondió a un incremento anual de B/.3,505.2 millones.







## Nota aclaratoria

En seguimiento a las labores de cambio de año base de las Cuentas Nacionales de Panamá, al 2007 y obtención de nuevas series a precios corrientes y constantes, el Instituto Nacional de Estadística y Censo (INEC), publicó un avance denominado: “Primeros Resultados del Cambio de Año Base del Sistema de Cuentas Nacionales de Panamá, al 2007 y Serie Preliminar a Precios Corrientes: años 2008-11”, el 28 de mayo de 2013.

Seguidamente, el 19 de marzo de 2014, se publicaron los “Resultados Preliminares del Cambio de Año Base del Sistema de Cuentas Nacionales de Panamá, al año 2007 y Series Corrientes y Constantes: Años 2007-13”, que reemplazaron oficialmente las anteriores series de medición macroeconómica con base en 1996. Los trabajos se han centrado en el inicio, con la variable principal, el Producto Interno Bruto (PIB).

El 31 de julio de 2015, se publicaron “Nuevas series preliminares con año de referencia 2007: años 2007-14”, que incluyen nuevos cuadros como: el Cuadro de Oferta y Utilización (COU), a precios corrientes y en base móvil, el PIB por categoría en medidas encadenadas de volumen, el PIB por el enfoque del gasto, las secuencias de cuentas de la economía total y las relaciones entre agregados de Contabilidad Nacional, el 19 de octubre de 2015, se publica el “Sistema de Cuentas Nacionales de Panamá, nuevas series preliminares, con año de referencia 2007: años 2007-14 (versión completa)”, que incluye más cuadros del Sistema del Marco Central a mayor detalles y finalmente el 7 de noviembre de 2017 se presentó la Serie Revisada de Sistema de Cuentas Nacionales de Panamá para los años 2007-2015 basados en Cuadros de Oferta y Utilización.

Con la dinámica de las economías y su amplitud, el mejoramiento de las estadísticas macroeconómicas, requiere la armonización entre estadísticas asociadas como las del sector externo (Balanza de Pagos), sector fiscal (Hacienda Pública), sector financiero y las de corto plazo, que igualmente están en procesos de actualización, como el reciente avance de implementación del manual de Balanza de Pagos, que en parte se ha logrado aplicar en CN, pero es un proceso que avanza con pasos diferidos y se va armonizando a través del tiempo, dadas las características de cada serie.

En esta edición del Panamá en Cifras 2012-16, se presentan los cuadros de serie revisada basados en la publicación del 7 de noviembre de 2017.

**Cuadro 1. PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE COMPRADOR EN LA REPÚBLICA, SEGÚN CATEGORÍA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, EN MEDIDAS DE VOLUMEN ENCADENADAS, CON AÑO DE REFERENCIA 2007: AÑOS 2012-16**

Categoría de actividad económica	Descripción	Producto Interno Bruto a precios de comprador (en millones de balboas)				
		2012	2013	2014	2015 (P)	2016 (E)
	Producción de mercado					
A	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	728.2	753.7	747.4	749.1	748.7
B	Pesca	146.8	162.1	186.2	181.2	166.6
C	Explotación de minas y canteras	418.3	513.4	559.2	614.9	657.1
D	Industrias manufactureras	1,852.3	1,924.1	1,992.3	2,089.6	2,058.7
E	Suministro de electricidad, gas y agua	1,087.9	1,142.9	1,274.5	1,398.6	1,529.2
F	Construcción	3,243.8	4,108.6	4,651.0	5,242.2	5,664.3
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	6,274.9	6,437.7	6,510.2	6,719.6	6,926.2
H	Hoteles y restaurantes	877.6	900.4	907.9	950.9	976.6
I	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	4,418.8	4,522.5	4,608.6	4,741.5	4,859.0
J	Intermediación financiera	2,165.2	2,342.0	2,436.6	2,619.4	2,790.4
K	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	2,410.4	2,540.9	2,693.4	2,829.6	2,978.8
M	Enseñanza privada	310.2	319.1	329.6	359.1	402.3
N	Actividades de servicios sociales y de salud privada	355.8	403.2	422.4	456.8	471.4
O	Otras actividades comunitarias, sociales y personales de servicios	585.7	605.6	625.0	644.7	660.1
	Producción para uso final propio					
F	Construcción	270.4	336.5	410.5	506.4	546.3
K	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	1,879.8	2,007.6	2,136.4	2,208.8	2,308.7
P	Hogares privados con servicio doméstico	181.0	176.7	183.5	178.2	170.2
	Otra producción no de mercado (1)					
L	Administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria	975.6	962.6	1,033.1	1,035.9	1,157.2
M	Enseñanza	683.2	680.7	741.8	752.8	825.1
N	Actividades de servicios sociales y de salud pública	409.4	424.4	392.4	389.0	387.3
O	Otras actividades comunitarias, sociales y personales de servicios	52.2	58.8	70.7	75.0	74.5
	Valor Agregado Bruto, en valores básicos	29,325.9	31,297.7	32,865.4	34,693.9	36,320.6
...	Más: Impuestos a los productos netos de subvenciones	1,297.1	1,441.5	1,535.3	1,625.4	1,832.5
	<b>PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE COMPRADOR</b>	<b>30,630.4</b>	<b>32,744.9</b>	<b>34,404.0</b>	<b>36,322.3</b>	<b>38,134.3</b>

NOTA: La discrepancia entre el total y la suma de sus componentes, se debe a la diferencia estadística que proviene de utilizar estructuras móvil, de conformidad con la metodología sugerida en el Sistema de Cuentas Nacionales de 1993 (SCN93).

Las medidas encadenadas de volumen son estimaciones a precios constantes utilizando bases móviles (precios del año anterior), asociadas a una base fija (2007), en un proceso de eslabones conocido como encadenamiento de series de base móvil, basado en el comportamiento de los volúmenes de cada año con respecto al previo, considerando las estructuras de precios del año anterior.

Por razones de redondeo algunas cifras pueden presentar leves diferencias.

Serie revisada 2012-14.

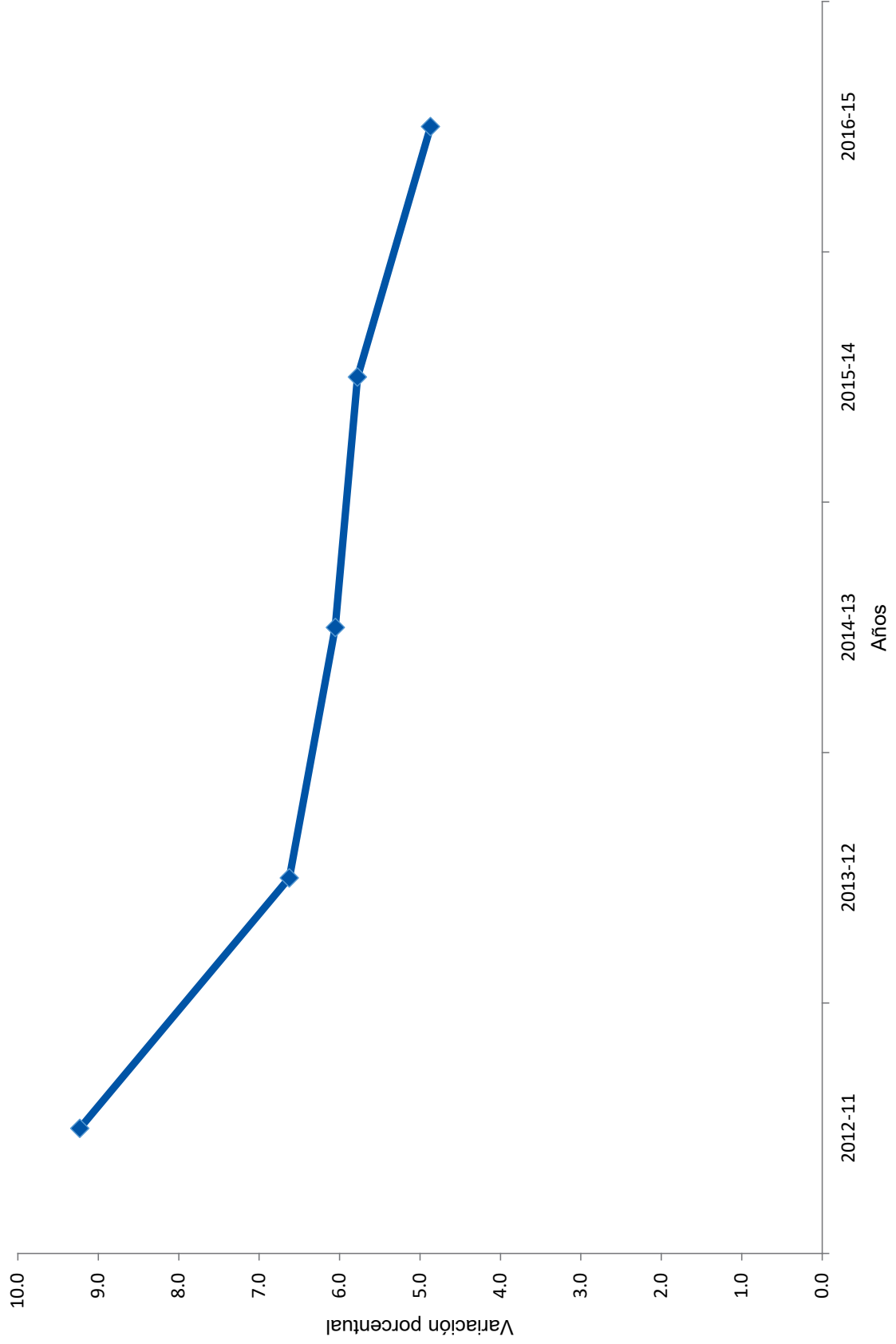
(1) Incluye el Gobierno General y las Instituciones Sin Fines de Lucro que Sirven a los Hogares (ISFLSH).

(P) Cifras preliminares.

(E) Cifras estimadas.



**VARIACIÓN PORCENTUAL ANUAL DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE COMPRADOR EN LA REPÚBLICA, SEGÚN CATEGORÍA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, EN MEDIDAS DE VOLUMEN ENCADENADAS, CON AÑO DE REFERENCIA 2007: AÑOS 2012-11 A 2016-15**



**Cuadro 2. VARIACIÓN PORCENTUAL ANUAL DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE COMPRADOR EN LA REPÚBLICA, SEGÚN CATEGORÍA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, EN MEDIDAS DE VOLUMEN ENCADENADAS, CON AÑO DE REFERENCIA 2007: AÑOS 2012-11 A 2016-15**

Categoría de actividad económica	Descripción	Variación porcentual anual del Producto Interno Bruto				
		2012-11	2013-12	2014-13	2015-14 (P)	2016-15 (E)
	Producción de mercado					
A	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	1.8	3.5	-0.8	0.2	0.0
B	Pesca	-4.9	10.4	14.8	-2.7	-8.1
C	Explotación de minas y canteras	25.3	22.7	8.9	10.0	6.9
D	Industrias manufactureras	8.2	3.9	3.5	4.9	-1.5
E	Suministro de electricidad, gas y agua	14.7	5.1	11.5	9.7	9.3
F	Construcción	32.6	26.7	13.2	12.7	8.1
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	11.5	2.6	1.1	3.2	3.1
H	Hoteles y restaurantes	8.9	2.6	0.8	4.7	2.7
I	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	5.1	2.3	1.9	2.9	2.5
J	Intermediación financiera	6.7	8.2	4.0	7.5	6.5
K	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	6.9	5.4	6.0	5.1	5.3
M	Enseñanza privada	9.9	2.9	3.3	8.9	12.0
N	Actividades de servicios sociales y de salud privada	4.8	13.3	4.7	8.2	3.2
O	Otras actividades comunitarias, sociales y personales de servicios	6.3	3.4	3.2	3.2	2.4
	Producción para uso final propio					
F	Construcción	11.3	24.5	22.0	23.4	7.9
K	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	2.7	6.8	6.4	3.4	4.5
P	Hogares privados con servicio doméstico	6.4	-2.4	3.8	-2.9	-4.5
	Otra producción no de mercado (1)					
L	Administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria	3.4	-1.3	7.3	0.3	11.7
M	Enseñanza	3.9	-0.4	9.0	1.5	9.6
N	Actividades de servicios sociales y de salud pública	1.3	3.7	-7.5	-0.9	-0.4
O	Otras actividades comunitarias, sociales y personales de servicios	-10.6	12.7	20.1	6.1	-0.6
	Valor Agregado Bruto, en valores básicos	9.8	6.7	5.0	5.6	4.7
...	Más: Impuestos a los productos netos de subvenciones	9.7	11.1	6.5	5.9	12.7
	<b>PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE COMPRADOR</b>	<b>9.8</b>	<b>6.9</b>	<b>5.1</b>	<b>5.6</b>	<b>5.0</b>

NOTA: Las medidas encadenadas de volumen son estimaciones a precios constantes utilizando bases móviles (precios del año anterior), asociadas a una base fija (2007), en un proceso de eslabones conocido como encadenamiento de series de base móvil, basado en el comportamiento de los volúmenes de cada año con respecto al previo, considerando las estructuras de precios del año anterior. Por razones de redondeo algunas cifras pueden presentar leves diferencias.  
Serie revisada 2012-14.

(1) Incluye el Gobierno General y las Instituciones Sin Fines de Lucro que Sirven a los Hogares (ISFLSH).

(P) Cifras preliminares.

(E) Cifras estimadas.



Cuadro 3. COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO Y GASTOS INTERNOS BRUTOS EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16

Partida	Composición del producto y gastos internos brutos (en millones de balboas)				
	2012	2013	2014	2015 (P)	2016 (E)
<b>Remuneración de los asalariados</b>	<b>10,734.0</b>	<b>11,561.3</b>	<b>12,240.5</b>	<b>13,398.9</b>	<b>14,319.4</b>
Sueldos y salarios brutos	9,299.2	10,014.8	10,591.1	11,548.3	12,413.9
Contribuciones sociales de los empleadores (1)	1,434.9	1,546.5	1,649.3	1,850.7	1,905.5
Excedente de explotación bruto	21,881.9	25,168.5	28,150.8	30,769.5	32,435.6
Ingreso mixto bruto.	5,354.2	6,113.7	6,549.8	7,062.8	7,591.3
Impuesto sobre la producción e importaciones	3,085.5	3,280.7	3,490.6	3,555.8	3,794.6
Menos: Subvenciones	-625.9	-524.3	-510.2	-471.4	-319.9
<b>PRODUCTO INTERNO BRUTO</b>	<b>40,429.7</b>	<b>45,600.0</b>	<b>49,921.5</b>	<b>54,315.7</b>	<b>57,820.9</b>
Gasto de consumo final del Gobierno General	4,388.9	4,885.0	5,012.9	5,620.1	6,152.2
Gasto de consumo final privado	21,481.0	23,981.0	26,970.3	28,073.0	28,980.4
Formación bruta de capital fijo	14,340.7	17,915.6	20,284.3	21,330.0	23,481.9
Variación de las existencias	3,322.6	2,152.0	1,835.2	1,808.7	1,821.9
Exportaciones de bienes y servicios	30,399.6	29,713.7	27,635.3	25,810.5	23,926.3
Menos: Importaciones de bienes y servicios	33,503.0	33,047.4	31,816.5	28,326.5	26,541.9
<b>GASTO CORRESPONDIENTE AL PRODUCTO INTERNO BRUTO</b>	<b>40,429.7</b>	<b>45,600.0</b>	<b>49,921.5</b>	<b>54,315.7</b>	<b>57,820.9</b>

NOTA: La discrepancia entre el total y la suma de sus componentes, se debe a la diferencia estadística que proviene de utilizar estructuras de móvil, de conformidad con la metodología sugerida en el Sistema de Cuentas Nacionales de 1993 (SCN93).  
Por razones de redondeo algunas cifras pueden presentar leves diferencias.  
Serie revisada 2012-14

- (1) Incluye las contribuciones efectivas e imputadas patronales y las efectivas pagadas por trabajadores autónomos y desempleados.  
(a) Cifra corregida de Sueldos y salarios que afectó el total de Remuneraciones de asalariados, así como el saldo del Excedente de explotación neto.  
(b) Cifra corregida con las modificaciones recientes en las Exportaciones e Importaciones de la Balanza de Pagos.  
(P) Cifras preliminares.  
(E) Cifras estimadas.

**Cuadro 4. VALOR A PRECIOS DE COMPRADOR EN MEDIDAS DE VOLUMEN ENCADENADAS E ÍNDICES DE PRECIOS IMPLÍCITOS DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO EN LA REPÚBLICA, SEGÚN TIPO DE GASTO: AÑOS 2012-16**

Tipo de gasto	Producto Interno Bruto a precios de comprador (en millones de balboas de 2007)				
	2012	2013	2014	2015 (P)	2016 (E)
Gasto de consumo final del Gobierno General	3,317.7	3,437.1	3,497.0	3,685.3	3,993.4
Gasto de consumo final privado	15,789.5	16,992.6	18,257.7	18,814.9	19,578.4
Formación bruta de capital fijo	11,679.2	14,140.3	15,375.3	16,374.3	17,528.3
Variación de las existencias	2,967.5	1,926.2	1,629.3	1,730.0	1,893.1
Exportaciones de bienes y servicios	24,870.3	23,951.3	22,260.0	22,467.4	21,982.7
Menos: Importaciones de bienes y servicios	28,045.1	27,824.6	26,725.9	26,722.5	25,152.3
<b>PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE COMPRADOR</b>	<b>30,630.4</b>	<b>32,744.9</b>	<b>34,404.0</b>	<b>36,322.3</b>	<b>38,134.3</b>

Índices de precios Implícitos correspondientes: 2007=100

Gasto de consumo final del Gobierno General	132.3	142.1	143.3	152.5	154.1
Gasto de consumo final privado	136.0	141.1	147.7	149.2	148.0
Formación bruta de capital fijo	122.8	126.7	131.9	130.3	134.0
Variación de las existencias	112.0	111.7	112.6	104.5	96.2
Exportaciones de bienes y servicios	122.2	124.1	124.1	114.9	108.8
Menos: Importaciones de bienes y servicios	119.5	118.8	119.0	106.0	105.5
<b>PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE COMPRADOR</b>	<b>132.0</b>	<b>139.3</b>	<b>145.1</b>	<b>149.5</b>	<b>151.6</b>

NOTA: La discrepancia entre el total y la suma de sus componentes, se debe a la diferencia estadística que proviene de utilizar estructuras de precios base móvil, de conformidad con la metodología sugerida en el Sistema de Cuentas Nacionales de 1993 (SCN93).

Las medidas encadenadas de volumen, son estimaciones a precios constantes utilizando bases móviles (precios del año anterior), asociadas a una base fija (2007), en un proceso de eslabones conocido como encadenamiento de series de base móvil, basado en el comportamiento de los volúmenes de cada año con respecto al previo, considerando las estructuras de precios del año anterior. Por razones de redondeo algunas cifras pueden presentar leves diferencias.

Serie revisada 2012-14.

(P) Cifras preliminares.

(E) Cifras estimadas.



**Cuadro 5. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN TIPO DE BIENES Y SECTOR, A PRECIOS CORRIENTES: AÑOS 2012-16**

Tipo de bienes y sector	Formación bruta de capital (en millones de balboas)				
	2012	2013	2014	2015 (P)	2016 (E)
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>14,340.7</b>	<b>17,915.6</b>	<b>20,284.3</b>	<b>21,330.0</b>	<b>23,481.9</b>
Sector Público	3,483.2	4,864.3	3,764.9	2,985.5	4,503.6
Sector Privado	10,857.5	13,051.3	16,519.4	18,344.5	18,978.3
<b>Construcción</b>	<b>9,777.4</b>	<b>12,788.1</b>	<b>15,048.3</b>	<b>16,899.3</b>	<b>19,183.3</b>
Sector Público	3,251.3	4,579.8	3,453.1	2,804.0	3,111.7
Sector Privado	6,526.1	8,208.3	11,595.2	14,095.3	16,071.6
<b>Bienes de capital</b>	<b>4,563.2</b>	<b>5,127.5</b>	<b>5,236.0</b>	<b>4,430.6</b>	<b>4,298.6</b>
Sector Público	231.9	284.5	311.8	181.5	1,391.9
Sector Privado	4,331.4	4,843.0	4,924.2	4,249.1	2,906.7
<b>Variación de las existencias</b>	<b>3,322.6</b>	<b>2,152.0</b>	<b>1,835.2</b>	<b>1,808.7</b>	<b>1,821.9</b>
Sector Público	1,032.8	-29.5	245.5	108.0	176.8
Sector Privado	2,289.8	2,181.5	1,589.6	1,700.7	1,645.2
<b>FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL</b>	<b>17,663.3</b>	<b>20,067.6</b>	<b>22,119.5</b>	<b>23,138.6</b>	<b>25,303.8</b>
Sector Público	4,516.0	4,834.8	4,010.4	3,093.5	4,680.3
Sector Privado	13,147.3	15,232.9	18,109.1	20,045.2	20,623.5

NOTA: Por razones de redondeo algunas cifras pueden presentar leves diferencias.

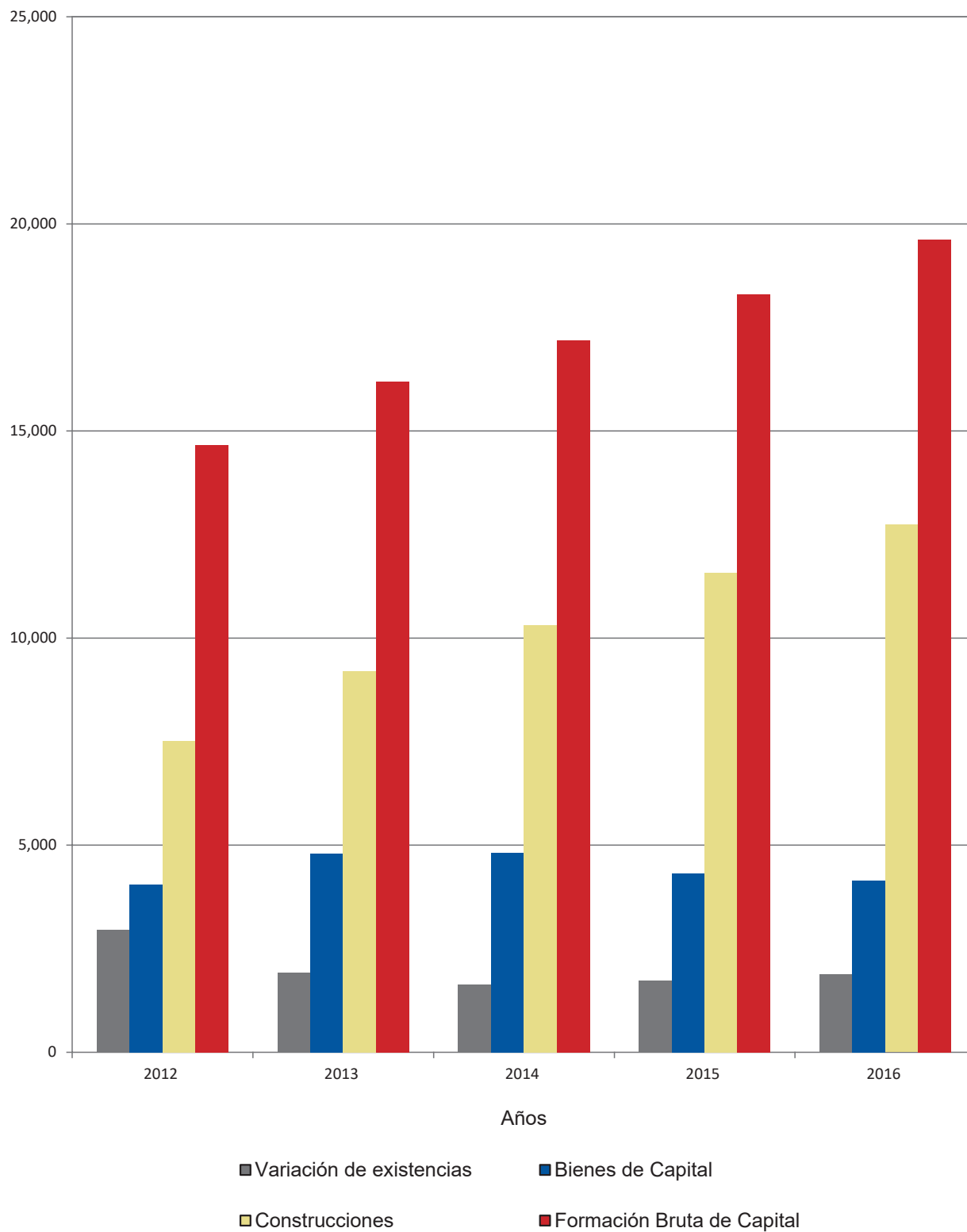
Serie revisada 2012-14.

(P) Cifras preliminares.

(E) Cifras estimadas.



**FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN TIPO DE BIENES,  
EN MEDIDAS DE VOLUMEN ENCADENADAS, CON AÑO DE  
REFERENCIA 2007: AÑOS 2012-16**





**Cuadro 6. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN TIPO DE BIENES Y SECTOR, EN MEDIDAS DE VOLUMEN ENCADENADAS, CON AÑO DE REFERENCIA 2007: AÑOS 2012-16**

Tipo de bienes y sector	Formación bruta de capital (en millones de balboas)				
	2012	2013	2014	2015 (P)	2016 (E)
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>11,679.2</b>	<b>14,140.3</b>	<b>15,375.3</b>	<b>16,374.3</b>	<b>17,528.3</b>
Sector Público	2,754.0	3,616.1	2,666.6	2,123.0	3,158.6
Sector Privado	8,888.3	10,469.6	12,749.4	14,358.9	14,395.7
<b>Construcción</b>	<b>7,520.6</b>	<b>9,203.4</b>	<b>10,311.0</b>	<b>11,579.2</b>	<b>12,739.1</b>
Sector Público	2,500.9	3,296.0	2,366.1	1,921.3	2,066.4
Sector Privado	5,019.7	5,907.3	7,945.0	9,658.0	10,672.7
<b>Bienes de capital</b>	<b>4,052.2</b>	<b>4,793.1</b>	<b>4,817.1</b>	<b>4,326.7</b>	<b>4,141.7</b>
Sector Público	202.0	251.4	264.6	164.2	1,290.0
Sector Privado	3,850.8	4,542.2	4,552.2	4,168.9	2,762.0
<b>Variación de las existencias</b>	<b>2,967.5</b>	<b>1,926.2</b>	<b>1,629.3</b>	<b>1,730.0</b>	<b>1,893.1</b>
Sector Público	922.4	-26.4	218.0	103.3	183.7
Sector Privado	2,045.1	1,952.6	1,411.3	1,626.7	1,709.4
<b>FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL</b>	<b>14,656.9</b>	<b>16,197.2</b>	<b>17,192.4</b>	<b>18,304.9</b>	<b>19,629.0</b>
Sector Público	3,624.3	3,646.9	2,889.4	2,243.4	3,360.4
Sector Privado	10,943.3	12,464.9	14,295.6	16,133.4	16,240.9

NOTA: La publicación del cuadro sobre Formación Bruta de Capital a precios de año anterior fue reemplazada por Formación Bruta de Capital en medidas de volumen encadenada, más adecuada para utilización del usuario.

Por razones de redondeo algunas cifras pueden presentar leves diferencias.

Serie revisada 2012-14.

(P) Cifras preliminares.

(E) Cifras estimadas.

Cuadro 7. RELACIONES ENTRE AGREGADOS DE CONTABILIDAD NACIONAL, EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16

Código del SCN	Partida	Cuentas nacionales interrelacionadas (en millones de balboas)				
		2012	2013	2014	2015 (P)	2016 (E)
D.1	Remuneración de los asalariados	10,734.0	11,561.3	12,240.5	13,398.9	14,319.4
B.2b	Más: Excedente de explotación bruto	21,881.9	25,168.5	28,150.8	30,769.5	32,435.6
B.3b	Ingreso mixto bruto	5,354.2	6,113.7	6,549.8	7,062.8	7,591.3
D.2	Impuestos sobre la producción y las importaciones	3,085.5	3,280.7	3,490.6	3,555.8	3,794.6
D.3	Menos: Subvenciones	-625.9	-524.3	-510.2	-471.4	-319.9
B.1b	<b>Igual: Producto interno bruto, a precios de comprador</b>	<b>40,429.7</b>	<b>45,600.0</b>	<b>49,921.5</b>	<b>54,315.7</b>	<b>57,820.9</b>
	Más: Renta neta de los factores, recibida del resto del mundo	-3,271.2	-3,485.8	-4,939.3	-5,351.6	-4,308.9
B.5b	<b>Igual: Ingreso nacional bruto</b>	<b>37,158.5</b>	<b>42,114.2</b>	<b>44,982.2</b>	<b>48,964.1</b>	<b>53,512.0</b>
D.7	Más: Transferencias corrientes netas, recibidas del resto del mundo	-52.9	-81.6	-30.1	-268.0	-291.1
B.6b	<b>Igual: Ingreso disponible bruto</b>	<b>37,105.6</b>	<b>42,032.6</b>	<b>44,952.1</b>	<b>48,696.1</b>	<b>53,220.9</b>
P.3	Menos: Gasto de consumo final	25,869.9	28,866.0	31,983.2	33,693.1	35,132.7
B.8b	<b>Igual: Ahorro bruto</b>	<b>11,235.7</b>	<b>13,166.6</b>	<b>12,968.9</b>	<b>15,003.1</b>	<b>18,088.3</b>
D.9	Más: Transferencias de capital netas, recibidas del resto del mundo	16.5	26.4	24.2	26.9	24.0
B.10.1b	<b>Igual: Variaciones del valor bruto debidas al ahorro y a las transferencias de capital</b>	<b>11,252.2</b>	<b>13,193.0</b>	<b>12,993.1</b>	<b>15,030.0</b>	<b>18,112.3</b>
P.5	Menos: Formación bruta de capital	17,663.3	20,067.6	22,119.5	23,138.6	25,303.8
B.9	<b>Igual: Préstamo neto al resto del mundo (+) / endeudamiento neto con el resto del mundo (-)</b>	<b>-6,411.0</b>	<b>-6,874.7</b>	<b>-9,126.4</b>	<b>-8,108.7</b>	<b>-7,191.6</b>

NOTA: Esta nueva serie no presenta el consumo de capital fijo, dado que las recomendaciones internacionales, indican una medición a partir del stock de capital fijo, a diferencia de las series anteriores de CN, basadas en el componente de gasto de depreciación, limitado por ser una variable contable financiera y no una magnitud que mide el consumo de activo fijo en la actividad productiva.

Por razones de redondeo algunas cifras pueden presentar leves diferencias.

Serie revisada 2012-14

(a) Cifra corregida de Sueldos y salarios que afectó el total de Remuneraciones de asalariados, así como el saldo del Excedente de explotación neto.

(P) Cifras preliminares.

(E) Cifras estimadas.



Cuadro 8. COEFICIENTES PARA EL ANÁLISIS DEL DESENVOLVIMIENTO DE LA ECONOMÍA PANAMEÑA: AÑOS 2012-16

Detalle	Coeficientes para el análisis				
	2012	2013	2014	2015 (P)	2016 (E)
A. Porcentajes con relación a precios con año de referencia 2007					
Inversión interna bruta / Producto interno bruto	47.8	49.1	49.4	49.8	50.9
Exportaciones de bienes y servicios / Producto interno bruto	71.4	63.4	62.3	60.9	57.6
Importaciones de bienes y servicios / Producto interno bruto	80.5	72.9	71.4	69.0	66.0
Índice de la relación de precios del intercambio de bienes y servicios	112.8	103.4	99.6	103.3	103.1
Índice del poder de compra de las exportaciones de bienes y servicios	169.7	147.5	146.7	157.1	155.9
B. Porcentajes con relación a precios corrientes					
Ahorro nacional bruto / Financiamiento de la acumulación bruta de capital	99.9	99.8	99.8	99.8	99.9
Servicio de la deuda (1) / Producto interno bruto	4.9	2.8	2.7	3.6	4.2
Servicio de la deuda (1) / Exportaciones de bienes y servicios	6.5	4.3	4.8	7.6	10.1
Ingresos tributarios / Producto interno bruto	11.0	10.7	9.7	9.0	9.6
Gastos corrientes del Gobierno Central / Producto interno bruto	14.1	11.6	11.5	12.7	13.5
Superávit (Déficit) fiscal corriente (1) / Producto interno bruto	1.6	4.9	2.4	0.1	-0.3
Superávit (Déficit) fiscal total (1) / Producto interno bruto	0.1	0.0	0.0	-0.3	0.0

NOTA: Por razones de redondeo algunas cifras pueden presentar leves diferencias.

Serie revisada 2012-14

(1) Se refiere al Gobierno Central. En el caso del superávit / déficit fiscal, excluye amortización de la deuda pública.

(P) Cifras preliminares.

(E) Cifras estimadas.

**Cuadro 9. PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE COMPRADOR EN LA REPÚBLICA, EN MEDIDAS DE VOLUMEN ENCADENADAS E INGRESO DISPONIBLE BRUTO, TOTAL, PER CÁPITA Y SU VARIACIÓN PORCENTUAL: 2007-16**

Año	Producto interno bruto a precios de comprador en medidas de volumen encadenadas			Ingreso disponible bruto		
	Total (en millones de balboas)	Per cápita (1) (en balboas)	Variación porcentual del PIB per cápita	Total (en millones de balboas)	Per cápita (1) (en balboas)	Variación porcentual del Ingreso per cápita
2007	21,296.0	6,127.0	...	19,650.2	5,653.5	...
2008	23,394.8	6,612.5	7.9	23,018.7	6,506.2	15.1
2009	23,685.6	6,579.3	-0.5	24,884.9	6,912.5	6.2
2010	25,066.0	6,845.2	4.0	26,386.8	7,205.9	4.2
2011	27,901.9	7,492.8	9.5	31,847.6	8,552.4	18.7
2012	30,630.4	8,087.2	7.9	37,105.6	9,796.8	14.6
2013	32,744.9	8,503.6	5.1	42,032.6	10,915.5	11.4
2014	34,404.0	8,791.6	3.4	44,952.1	11,487.1	5.2
2015 (P)	36,322.3	9,136.8	3.9	48,696.1	12,249.4	6.6
2016 (E)	38,134.3	9,446.1	3.4	53,220.9	13,183.1	7.6

NOTA: Por razones del redondeo algunas cifras no pueden presentar leves diferencias.

(1) Con base en las estimaciones y proyecciones de la población total de la República al 1º de julio de cada año, a partir de los Censos Nacionales de Población del 2010.

... Información no disponible.

(P) Cifras preliminares.

(E) Cifras estimadas.

# Finanzas públicas

## Comentarios



Para el 2017, el presupuesto general del Estado se situó en 25,178.3 millones de balboas, con incremento de 2,050.2 millones de balboas, respecto a 2016. El Gobierno Central aumentó en 931.9 millones de balboas, las Instituciones Descentralizadas en 562.6 millones de balboas, las Empresas No Financieras en 423.7 millones de balboas, las Empresas Financieras en 50.0 millones de balboas y los Municipios en 81.9 millones de balboas.

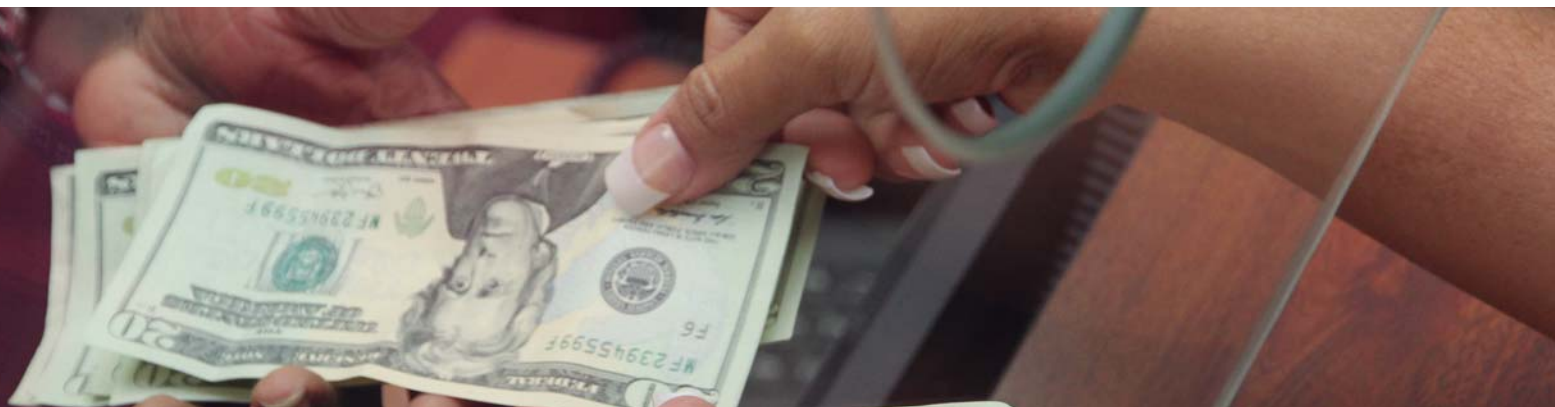


Al 31 de diciembre de 2016, la Deuda del Sector Público cerró con saldo de 21,601.6 millones de balboas y un aumento de 6.8% con respecto al año anterior. De este total, el saldo de la deuda externa se situó en 16,901.9 millones de balboas, mientras que la deuda interna finalizó en 4,699.7 millones de balboas.



Los Ingresos del Sector Público para el 2016, alcanzaron la suma de 22,769.7 millones de balboas, con una variación positiva de 7.3%, sustentados en el aporte del Gobierno Central en 676.0 millones de balboas, con un crecimiento de 6.3% en su recaudación. Así mismo, las Empresas Públicas No Financieras totalizaron 1,844.8 millones de balboas incrementándose en 6.4%; las Empresas Financieras Públicas aumentaron sus ingresos en 30.4%, y los Municipios en 38.8%, todos respecto al año anterior.

Los gastos efectuados por el Sector Público al 31 de diciembre de 2016, finalizaron en 22,233.5 millones de balboas, reflejando una variación de 9.6% respecto al 2015. El Gobierno Central registró crecimiento del 6.3%, las Instituciones Descentralizadas 3.9%, las Empresas No Financieras en 15.3%, igual que las Financieras en 30.2% y los Municipios en 25.2%.





**Cuadro 1. PRESUPUESTO DE GASTOS DEL SECTOR PÚBLICO  
DE LA REPÚBLICA: AÑOS 2013-17**

Detalle	Presupuesto de gastos del Sector Público (en millones del balboas)				
	2013	2014	2015	2016	2017
<b>GASTO TOTAL</b>	<b>18,136.5</b>	<b>19,914.3</b>	<b>22,099.4</b>	<b>23,128.1</b>	<b>25,178.3</b>
Menos: Transferencias interinstitucionales	1,598.1	1,890.8	2,255.3	2,621.2	3,044.9
<b>GASTO TOTAL NETO</b>	<b>16,538.4</b>	<b>18,023.5</b>	<b>19,844.2</b>	<b>20,506.9</b>	<b>22,133.4</b>
Gobierno Central	9,561.6	9,829.6	11,490.8	11,333.1	12,265.0
Instituciones Descentralizadas	4,831.3	5,910.9	6,036.7	6,321.6	6,884.2
Empresas Públicas:					
No Financieras (1)	1,109.5	1,414.0	1,737.0	2,331.6	2,755.3
Financieras	2,379.6	2,499.3	2,562.3	2,761.0	2,811.1
Municipios	254.5	260.6	272.7	380.8	462.7

NOTA: Debido al redondeo del computador, la suma o variación puede no coincidir.

(1) Según se establece en la Constitución Política de la República, artículo 320, la Autoridad del Canal de Panamá (ACP), adoptará un sistema de planificación y administración financiera trienal, que no formará parte del Presupuesto General del Estado, razón por la que se excluyen los datos de la entidad.

Fuente: Gaceta Oficial, y Ministerio de Economía y Finanzas, Dirección de Presupuesto de la Nación.

**Cuadro 2. INGRESOS Y GASTOS DEL SECTOR PÚBLICO  
DE LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16**

Ingresos, gastos y sector	Ingresos y gastos del Sector Público (en millones de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
Ingresos:					
Gobierno Central	9,170.5	9,628.7	9,586.0	(a) 10,655.5	(a) 11,331.5
Instituciones Descentralizadas	5,103.8	5,338.6	5,662.2	5,985.0	5,872.0
Empresas Públicas:					
No Financieras (1)	1,054.5	1,713.6	1,348.2	1,734.0	1,844.8
Financieras	2,264.7	2,685.3	2,536.0	2,594.8	3,383.0
Municipios	171.4	180.0	193.1	243.9	338.4
<b>Subtotal</b>	<b>17,764.9</b>	<b>19,546.3</b>	<b>19,325.6</b>	<b>21,213.1</b>	<b>22,769.7</b>
Menos: Transferencias interinstitucionales	1,633.0	1,704.9	1,850.9	2,549.4	2,522.5
<b>TOTAL DE INGRESOS</b>	<b>16,131.8</b>	<b>17,841.4</b>	<b>17,474.6</b>	<b>18,663.6</b>	<b>20,247.2</b>
Gastos:					
Gobierno Central	9,137.6	9,628.7	9,584.9	(a) 10,655.4	(a) 11,331.2
Instituciones Descentralizadas	4,210.9	4,406.4	5,036.0	5,275.2	5,482.5
Empresas Públicas:					
No Financieras (1)	915.5	1,465.0	1,275.5	1,549.9	1,787.3
Financieras	2,239.5	2,645.5	2,509.3	2,580.6	3,360.1
Municipios	160.9	175.9	186.7	217.6	272.4
<b>Subtotal</b>	<b>16,664.5</b>	<b>18,321.6</b>	<b>18,592.4</b>	<b>20,278.7</b>	<b>22,233.5</b>
Menos: Transferencias interinstitucionales	1,633.0	1,704.9	1,850.9	2,549.4	2,522.5
<b>TOTAL DE GASTOS</b>	<b>15,031.4</b>	<b>16,616.7</b>	<b>16,741.4</b>	<b>17,729.2</b>	<b>19,711.0</b>
Diferencia (Ingresos-Gastos)	1,100.4	1,224.7	733.2	934.4	536.2

NOTA: Debido al redondeo del computador, la suma o variación puede no coincidir.

(1) Según se establece en la Constitución Política de la República, artículo 320, la Autoridad del Canal de Panamá (ACP), adoptará un sistema de planificación y administración financiera trienal, que no formará parte del Presupuesto General del Estado, razón por la que se excluyen los datos de esta entidad.

(a) Incluye los incentivos fiscales, documento dirigido a estimular la economía mediante la reducción, concesión, subvención y/o subsidio en el pago de ciertas obligaciones tributarias otorgadas a personas naturales o jurídicas.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Contraloría General de la República, Dirección de Métodos y Sistemas de Contabilidad y Dirección de Fiscalización General.

**Cuadro 3. RESUMEN DE LOS INGRESOS PERCIBIDOS POR EL GOBIERNO CENTRAL DE LA REPÚBLICA, SEGÚN CLASE DE INGRESOS: AÑOS 2012-16**

Clase de ingresos	Ingresos percibidos por el Gobierno Central (en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>9,170,484</b>	<b>9,628,742</b>	<b>9,586,008</b> (a)	<b>10,655,549</b> (a)	<b>11,331,454</b>
<b>Corrientes</b>	<b>6,346,649</b>	<b>7,517,445</b>	<b>6,926,916</b>	<b>7,170,997</b>	<b>7,591,454</b>
<b>Tributarios</b>	<b>4,428,776</b>	<b>4,859,269</b>	<b>4,828,892</b>	<b>5,088,491</b>	<b>5,559,349</b>
<b>Impuestos directos</b>	<b>2,316,643</b>	<b>2,619,615</b>	<b>2,468,858</b>	<b>2,584,603</b>	<b>2,948,209</b>
Sobre la renta	2,026,218	2,248,925	2,042,611	2,202,098	2,545,877
Sobre la propiedad y patrimonio	220,035	288,330	292,103	271,210	291,646
Seguro educativo	70,391	82,360	134,144	111,295	110,686
<b>Impuestos indirectos</b>	<b>2,112,133</b>	<b>2,239,654</b>	<b>2,360,034</b>	<b>2,503,888</b>	<b>2,611,140</b>
Transferencias de bienes corporales muebles y la presentación de servicios (ITBMS)	1,183,878	1,269,055	1,351,246	1,359,344	1,474,804
Importación	420,448	408,901	381,382	390,672	346,008
Producción, venta y consumo selectivo	441,863	493,210	561,457	691,557	729,494
Sobre actos jurídicos	44,931	46,157	41,450	37,185	34,768
Otros impuestos indirectos	21,013	22,331	24,500	25,129	26,066
<b>No tributarios</b>	<b>1,804,134</b>	<b>1,863,239</b>	<b>1,941,991</b>	<b>1,931,828</b>	<b>1,919,550</b>
<b>Renta de activos</b>	<b>7,953</b>	<b>6,303</b>	<b>5,527</b>	<b>6,454</b>	<b>3,729</b>
Arrendamientos	31	17	0	110	...
Exploración y explotación	996	238	236	210	...
Ingresos por venta de bienes	747	1,243	791	1,734	...
Ingresos por venta de servicios	6,179	4,805	4,500	4,400	...
<b>Participación en utilidades de empresas estatales</b>	<b>914,177</b>	<b>909,844</b>	<b>854,214</b>	<b>845,880</b>	<b>888,245</b>
Dividendos de empresas	783,625	761,938	773,811	785,781	...
Intermediarios Financieros y Corporaciones de Desarrollo	130,016	147,452	79,912	59,506	...
Acuñaación de monedas	537	454	491	593	...
Transferencias corrientes	6,535	6,172	6,675	8,643	5,040
<b>Tasas y derechos</b>	<b>632,551</b>	<b>700,093</b>	<b>873,536</b>	<b>752,281</b>	<b>696,841</b>
Derechos	462,494	497,244	627,927	514,143	...
Tasas	170,057	202,850	245,609	238,138	...
Contribución de mejoras	4,191	4,900	2,100	-	211
Ingresos varios	-1,032	-9,347	-49,122	29,529	46,161
Aporte al fisco	239,759	245,275	249,060	289,041	279,324
<b>Otros ingresos corrientes</b>	<b>32,588</b>	<b>12,245</b>	<b>3,382</b>	<b>59,293</b>	<b>1,137</b>
Intereses y comisiones ganadas sobre valores	32,588	12,245	3,382	59,293	1,137
Saldo en caja y banco	18,745	720,240	83,641	7,333	-
<b>Ingresos corrientes incorporados (1)</b>	<b>62,405</b>	<b>62,452</b>	<b>69,010</b>	<b>84,052</b>	<b>111,419</b>
<b>Renta de activos</b>	<b>19,585</b>	<b>9,519</b>	<b>11,463</b>	<b>19,538</b>	<b>...</b>
Arrendamientos	185	241	170	184	...
Ingresos por venta de bienes	984	833	942	1,124	...
Ingresos por venta de servicios	18,289	8,257	10,240	18,132	...
Ingresos por espectáculos públicos	127	187	111	98	...
<b>Tasas y derechos</b>	<b>35,451</b>	<b>46,138</b>	<b>50,407</b>	<b>53,478</b>	<b>...</b>
Derechos	23,573	32,453	36,132	36,271	...
Tasas	11,878	13,686	14,275	17,207	...
Ingresos varios	7,370	6,795	7,141	11,035	...

**Cuadro 3. RESUMEN DE LOS INGRESOS PERCIBIDOS POR EL GOBIERNO CENTRAL  
DE LA REPÚBLICA, SEGÚN CLASE DE INGRESOS: AÑOS 2012-16**

Clase de ingresos	Ingresos percibidos por el Gobierno Central (en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>De capital</b>	<b>2,823,835</b>	<b>2,111,296</b>	<b>2,659,092</b>	<b>3,484,552</b>	<b>3,740,000</b>
Recursos del patrimonio	16,871	107,911	19,840	53,269	5,168
<b>Recursos del crédito</b>	<b>2,607,635</b>	<b>1,968,720</b>	<b>2,613,537</b>	<b>2,772,935</b>	<b>2,708,484</b>
Interno	2,015,455	134,084	552,128	780,915	...
Externo	592,180	1,834,636	2,061,409	1,992,021	...
Otros ingresos de capital	191,378	27,530	16,396	69,012	28,148
Saldo en caja y banco	7,951	7,136	9,319	589,334	998,200
Ingresos varios de capital	-	-	-	1	-

NOTA: Debido al redondeo del computador, la suma o variación puede no coincidir.

(1) Los ingresos corrientes incorporados, se refieren a los Ingresos de gestión institucional que se generan en las entidades del Gobierno Central, de las Instituciones Descentralizadas, de las Empresas Públicas Financieras y No Financieras clasificados, según su naturaleza económica representan ingresos que nacen del funcionamiento de la entidad (producto de la venta de bienes y servicios no producidos dentro de la actividad regular de las mismas, cualesquiera otros que se obtengan de manera accidental siempre que no estén previstos en el presupuesto vigente).

(a) Incluye los incentivos fiscales, documento dirigido a estimular la economía mediante la reducción, concesión, subvención y/o subsidio en el pago de ciertas obligaciones tributarias otorgadas a personas naturales o jurídicas.

... Información no disponible.

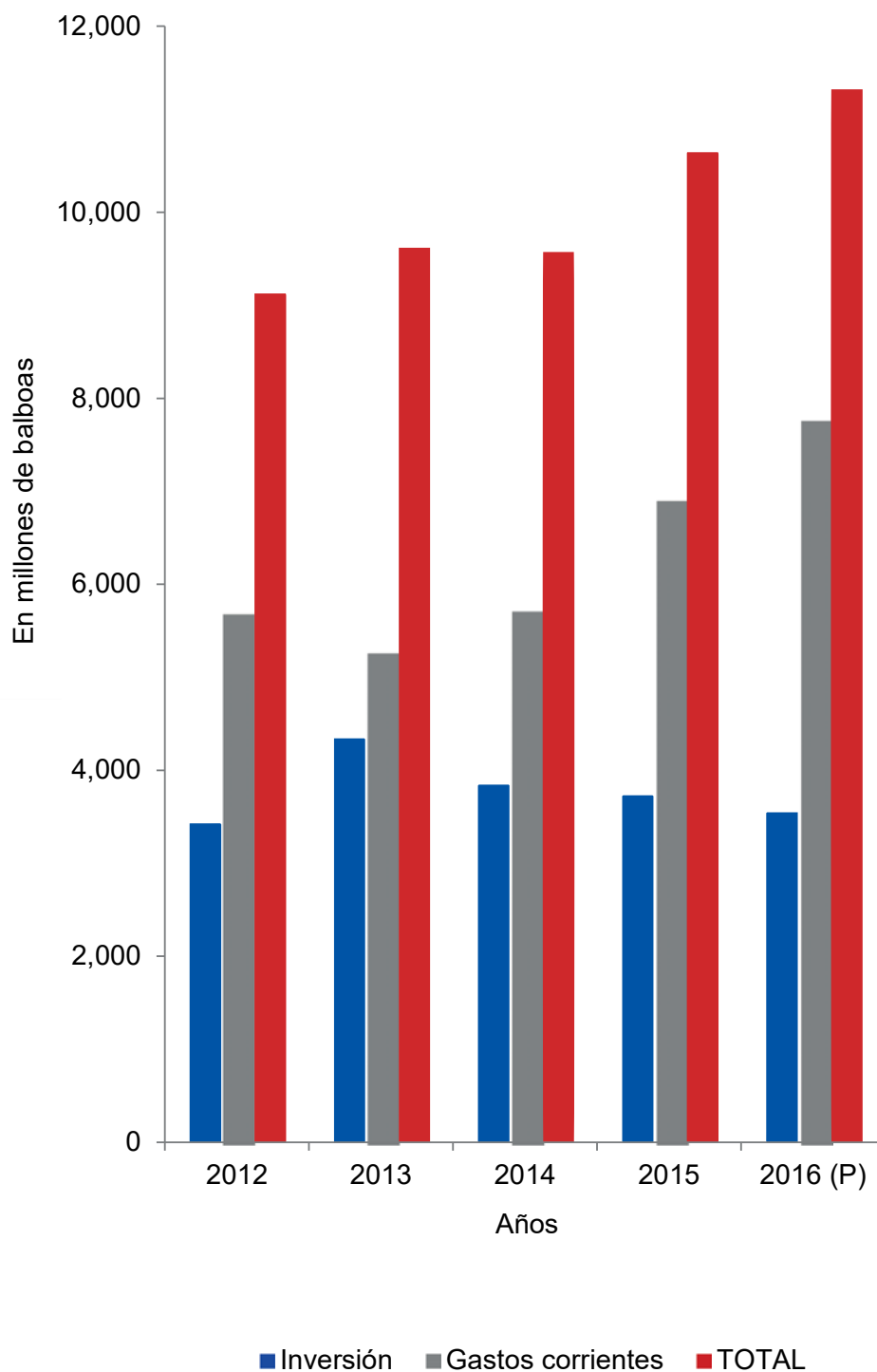
- Cantidad nula o cero.

0 Cuando la cantidad es menor a la mitad de la unidad o fracción decimal adoptada para la expresión del dato.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Contraloría General de la República, Dirección de Métodos y Sistemas de Contabilidad.

## GASTOS EFECTUADOS POR EL GOBIERNO CENTRAL DE LA REPÚBLICA, SEGÚN CLASE DE GASTOS AÑOS: 2012-16



**Cuadro 4. GASTOS EFECTUADOS POR EL GOBIERNO CENTRAL DE LA REPÚBLICA,  
SEGÚN CLASE DE GASTOS E INSTITUCIÓN: AÑOS 2012-16**

Institución	Gastos efectuados por el Gobierno Central (en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL (1)</b>	<b>9,137,649</b>	<b>9,628,737</b>	<b>9,584,860</b>	<b>10,655,385</b>	<b>11,331,191</b>
<b>Gastos corrientes</b>	<b>5,704,420</b>	<b>5,287,203</b>	<b>5,736,611</b>	<b>6,923,838</b>	<b>7,779,325</b>
<b>Instituciones</b>	<b>3,645,131</b>	<b>3,911,851</b>	<b>4,305,206</b>	<b>4,862,998</b>	<b>5,230,485</b>
Asamblea Nacional	70,838	82,944	66,452	68,005	99,093
Contraloría General de la República	64,214	63,682	76,751	76,361	81,875
Presidencia de la República	96,489	98,523	128,643	121,607	176,142
Ambiente (2)	-	-	-	-	27,798
Gobierno	168,653	191,532	259,283	249,356	238,098
Seguridad Pública	445,274	495,231	520,245	544,739	631,465
Relaciones Exteriores	47,048	57,800	49,242	58,568	52,384
Economía y Finanzas	436,925	381,133	330,951	547,252	506,508
Desarrollo Social	29,649	29,422	36,292	36,683	39,641
Educación	965,076	1,018,966	1,139,203	1,305,611	1,435,305
Comercio e Industrias	46,280	41,841	40,131	64,582	60,725
Obras Públicas	33,237	28,332	30,004	30,669	32,309
Desarrollo Agropecuario	62,426	60,620	61,507	68,563	71,761
Salud	930,912	1,050,188	1,252,497	1,381,534	1,420,079
Trabajo y Desarrollo Laboral	14,126	18,253	16,540	18,993	19,536
Vivienda y Ordenamiento Territorial	34,197	33,799	33,711	29,152	30,705
Órgano Judicial	72,726	77,911	87,989	96,359	114,400
Tribunal Electoral	38,962	85,808	70,317	49,971	55,684
Tribunal de Cuentas	2,708	2,728	2,825	2,884	2,921
Tribunal Administrativo Tributario	2,195	2,267	2,513	2,432	2,538
Procuraduría General de la Nación	68,209	73,511	80,555	95,432	116,828
Procuraduría de la Administración	3,416	3,860	3,742	3,792	4,149
Fiscalía General Electoral	3,442	6,038	7,830	3,359	3,734
Fiscalía General de Cuentas	2,607	2,789	2,736	2,717	2,716
Defensoría del Pueblo	5,520	4,674	5,249	4,376	4,090
Otros gastos de la administración	13,795	13,471	14,228	18,255	20,710
<b>Servicio de la deuda</b>	<b>1,979,738</b>	<b>1,285,211</b>	<b>1,326,509</b>	<b>1,964,134</b>	<b>2,417,446</b>
<b>Interna</b>	<b>569,617</b>	<b>303,254</b>	<b>346,516</b>	<b>308,493</b>	<b>1,126,779</b>
Amortización	495,773	148,123	170,292	121,450	905,370
Intereses	73,845	155,131	176,223	187,043	221,410
<b>Externa</b>	<b>1,410,121</b>	<b>981,957</b>	<b>979,993</b>	<b>1,655,641</b>	<b>1,290,666</b>
Amortización	705,248	178,639	214,053	751,056	463,464
Intereses	673,330	775,374	746,277	810,937	809,523
Comisiones, honorarios y otros gastos	31,544	27,944	19,663	93,648	17,680
Seguro educativo	65,756	76,669	90,668	78,451	110,684

**Cuadro 4. GASTOS EFECTUADOS POR EL GOBIERNO CENTRAL DE LA REPÚBLICA,  
SEGÚN CLASE DE GASTOS E INSTITUCIÓN: AÑOS 2012-16**

Institución	Gastos efectuados por el Gobierno Central (en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Gastos de inversión</b>	<b>3,433,230</b>	<b>4,341,534</b>	<b>3,848,249</b>	<b>3,731,548</b>	<b>3,551,865</b>
Asamblea Nacional	45,694	50,012	17,254	48,608	55,610
Contraloría General de la República	2,957	183	1,089	9,673	3,860
Presidencia de la República	727,930	1,499,117	1,182,375	764,548	756,397
Ambiente (2)	-	-	-	-	13,811
Gobierno	185,456	161,879	96,124	33,890	61,001
Seguridad Pública	70,948	159,094	149,783	27,402	56,655
Relaciones Exteriores	19,477	5,050	988	10,171	7,482
Economía y Finanzas	370,263	345,128	289,578	297,365	262,521
Desarrollo Social	173,182	172,924	195,932	248,745	261,843
Educación	393,998	351,755	376,471	452,055	438,579
Comercio e Industrias	68,812	53,926	29,956	65,062	45,400
Obras Públicas	770,467	876,882	906,978	842,861	818,600
Desarrollo Agropecuario	85,460	124,133	113,678	145,729	120,401
Salud	323,511	372,060	354,714	550,674	226,755
Trabajo y Desarrollo Laboral	29,047	11,902	17,383	2,311	3,478
Vivienda y Ordenamiento Territorial	117,042	123,359	73,435	193,937	381,061
Órgano Judicial	16,671	14,699	21,169	17,615	18,916
Tribunal Electoral	22,223	9,276	12,724	4,868	8,813
Tribunal de Cuentas	338	161	101	500	640
Procuraduría General de la Nación	8,532	9,420	7,983	14,880	9,840
Procuraduría de la Administración	777	236	313	368	-
Fiscalía General de Cuentas	232	241	133	148	173
Defensoría del Pueblo	214	97	88	137	29
Referencia:					
Devolución de impuestos	11,127	20,273	30,567	...	...
Vigencia expirada	95,799	70,495	135,192	...	...

NOTA: Debido al redondeo del computador la suma o variación puede no coincidir.

Mediante Gaceta oficial número 26716-C del 4 de febrero de 2011, se ordena la implementación del nuevo Manual de Clasificaciones Presupuestarias del Gasto Público, a partir de la vigencia fiscal 2012.

(1) Se refiere al compromiso de los gastos corrientes y de inversión.

(2) Mediante Ley 8 de marzo de 2015, se creó el Ministerio de Ambiente, antes Autoridad Nacional del Ambiente.

(a) Incluye los incentivos fiscales, documento dirigido a estimular la economía mediante la reducción, concesión, subvención y/o subsidio en el pago de ciertas obligaciones tributarias otorgadas a personas naturales o jurídicas.

... Información no disponible.

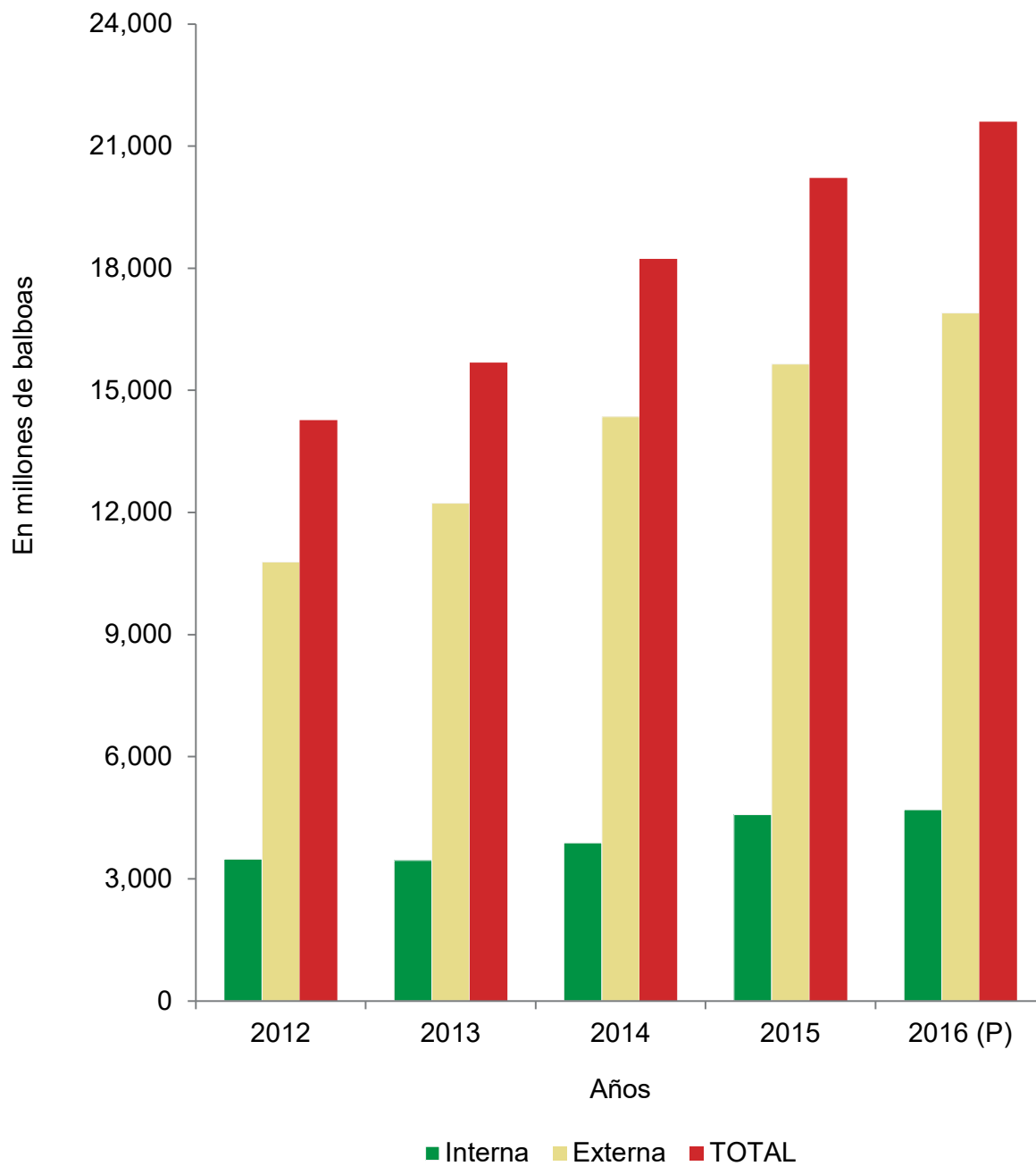
- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Contraloría General de la República, Dirección de Métodos y Sistemas de Contabilidad.



## MOVIMIENTO DE LA DEUDA DEL SECTOR PÚBLICO DE LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16



**Cuadro 5. MOVIMIENTO DE LA DEUDA DEL SECTOR PÚBLICO  
DE LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16**

Detalle	Movimiento de la deuda del Sector Público (en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Deuda del Sector Público</b>					
Saldo al 1 de enero	12,738,160	14,276,211	15,825,871	18,445,210	20,438,588
Nuevas obligaciones	4,048,211	4,107,213	4,206,300	3,596,998	3,090,477
Amortizaciones	2,510,162	2,557,553	1,586,960	1,603,620	1,712,889
Saldo al 31 de diciembre	14,276,211	15,825,871	18,445,210	20,438,588	21,801,618
Intereses y comisiones pagadas	771,376	850,543	913,354	978,396	998,354
Saldo revaluado al 31 de diciembre	14,265,201	15,683,620	18,230,967	20,221,689	21,601,644
Deuda per cápita (1) (en balboas)	3,735.2	4,040.1	4,622.1	5,047.6	5,310.7
<b>Deuda externa</b>					
Saldo al 1 de enero	10,834,314	10,793,411	12,373,411	14,566,471	15,865,143
Nuevas obligaciones	873,380	2,429,794	2,410,076	2,053,498	1,703,546
Amortizaciones	914,283	849,794	217,016	754,826	464,750
Saldo al 31 de diciembre	10,793,411	12,373,411	14,566,471	15,865,143	17,101,868
Intereses y comisiones pagadas	663,475	689,049	733,071	783,527	824,816
Saldo revaluado al 31 de diciembre	10,782,401	12,231,161	14,352,228	15,648,244	16,901,895
<b>Deuda interna (2)</b>					
Saldo al 1 de enero	1,903,846	3,482,800	3,452,460	3,878,739	4,573,445
Nuevas obligaciones	3,174,831	1,677,419	1,796,224	1,543,500	1,386,930
Amortizaciones	1,595,878	1,707,760	1,369,944	848,795	1,248,139
Saldo al 31 de diciembre	3,482,800	3,452,460	3,878,739	4,573,445	4,699,750
Intereses y comisiones pagadas	107,902	161,494	180,282	194,869	173,539

NOTA: Debido al redondeo del computador, la suma o variación puede no coincidir.

Incluye ajustes en las nuevas obligaciones y amortizaciones por transferencias y fluctuaciones favorables o desfavorable de moneda por amortización, deuda vencida reestructurada y refinanciamiento de préstamos e intereses morosos.

(1) Con base en la estimación de la población total de la República al 31 de diciembre de cada año, elaborada a partir de los resultados del Censo Nacional del 2010 y el total del saldo revaluado.

(2) No incluye subpréstamos concertados entre entidades del sector público, cuya fuente de financiamiento se origina en préstamos externos.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Contraloría General de la República, Dirección de Métodos y Sistemas de Contabilidad.

**Cuadro 6. INGRESOS Y GASTOS DE LOS MUNICIPIOS DE LA REPÚBLICA, SEGÚN  
PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2012-16**

Provincia y comarca indígena	Ingresos y gastos de los municipios (en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Ingresos</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>171,415</b>	<b>180,032</b>	<b>193,063</b>	<b>243,865</b>	<b>338,395</b>
Bocas del Toro	4,039	3,703	4,259	3,840	4,658
Coclé	5,718	6,721	8,229	10,475	9,700
Colón	13,479	14,074	16,929	25,000	24,247
Chiriquí	20,059	18,864	18,226	20,645	24,630
Darién	1,025	996	1,457	1,284	1,494
Herrera	3,730	3,690	4,341	4,934	6,124
Los Santos	4,121	4,006	4,120	4,755	5,040
Panamá	110,769	119,209	109,410	138,359	219,397
Panamá Oeste	..	..	17,085	22,717	29,696
Veraguas	6,765	6,994	6,618	8,695	9,604
Comarca Emberá	164	223	260	593	328
Comarca Ngäbe Buglé	1,546	1,553	2,129	2,567	3,478
<b>Gastos</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>160,926</b>	<b>175,905</b>	<b>186,675</b>	<b>217,554</b>	<b>272,413</b>
Bocas del Toro	3,960	3,914	4,445	4,116	4,364
Coclé	5,281	5,711	6,818	8,506	9,060
Colón	11,369	16,015	14,981	14,443	16,619
Chiriquí	17,960	17,122	16,420	18,795	21,000
Darién	996	986	1,098	1,223	1,306
Herrera	3,484	3,599	3,982	4,663	5,824
Los Santos	3,549	3,626	3,714	4,356	4,894
Panamá	106,744	116,662	110,010	131,369	169,901
Panamá Oeste	..	..	17,018	19,692	27,249
Veraguas	6,090	6,699	6,306	7,605	8,966
Comarca Emberá	107	140	178	273	286
Comarca Ngäbe Buglé	1,386	1,433	1,707	2,511	2,944

NOTA : Debido al redondeo del computador, la suma o variación puede no coincidir.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

(P) Cifras preliminares.

Fuente : Contraloría General de la República, Dirección de Fiscalización y Municipalidades de la República, Ministerio de Economía y Finanzas, Dirección de Presupuesto de la Nación.

## Comentarios



En el Centro Bancario Internacional de Panamá operan 91 bancos.



Los activos registrados por el Sistema Bancario Nacional a diciembre de 2016 alcanzaron 101,252.4 millones de balboas, lo que reflejó un incremento de 2.7% comparado con los 98,522.7 millones balboas reportados en diciembre de 2015.

En el rubro de los préstamos, los Activos productivos se situaron en 80,915.5 millones de balboas, equivalente a un 4.2% de incremento con respecto al 2015.



En cuanto a la Banca Internacional, en el 2016, los Activos registraron un monto de 19,923.0 millones de balboas, lo que reflejó una disminución de 0.2%, con respecto al año anterior.

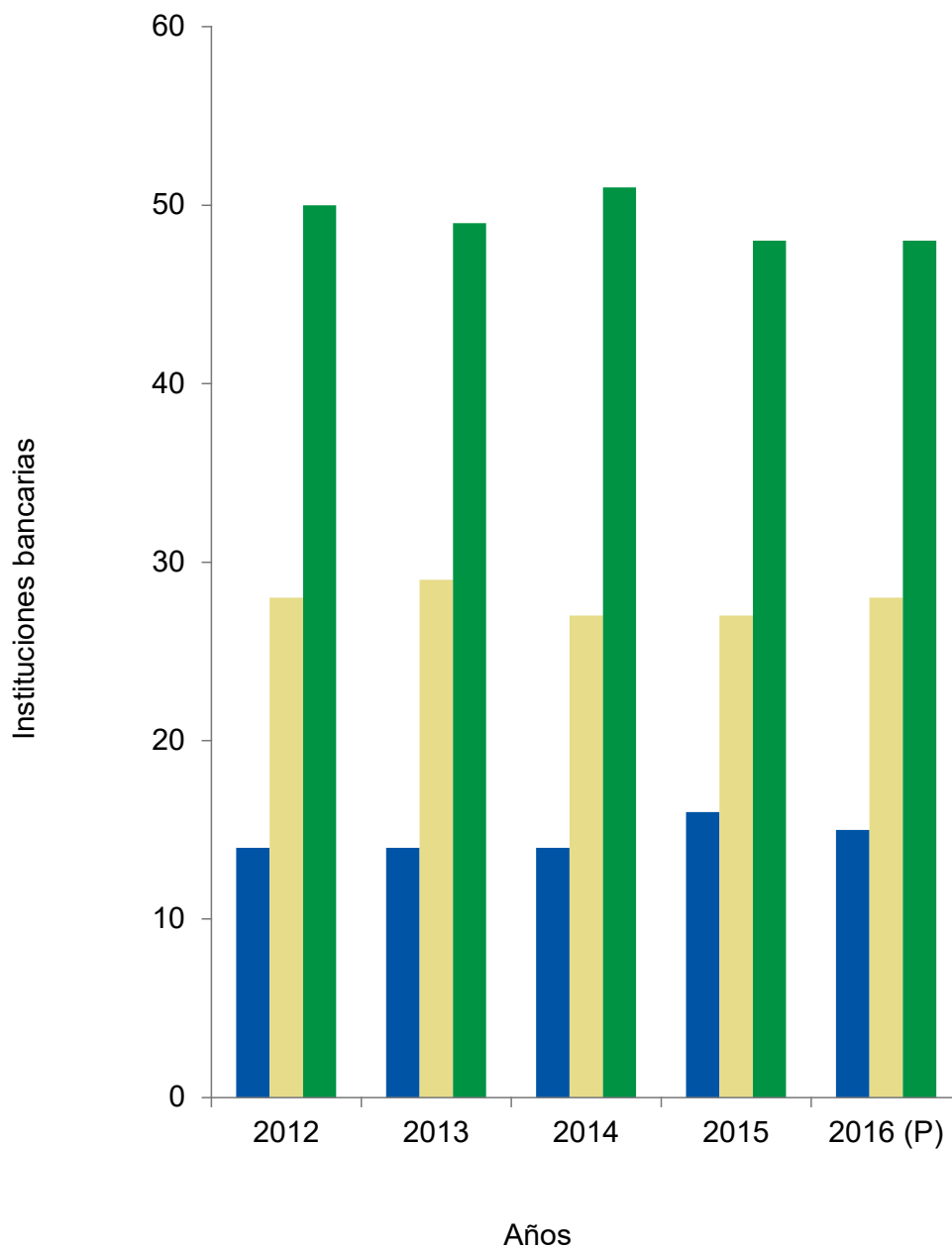


### BANCO



Mientras que en el 2016 los Activos productivos alcanzaron 13,943.7 millones de balboas, que comparado con el 2015 mostró una reducción de 4.4 %. Los Pasivos líquidos registraron un movimiento anual de 12,497.2 millones de balboas en 2015 y en el 2016 alcanzó 12,071.9 millones de balboas, o sea, una disminución de 3.4%.

# INSTITUCIONES DEL CENTRO BANCARIO DE LA REPÚBLICA: AÑOS 2012 - 16



■ Banca de Representación    ■ Banca Internacional    ■ Sistema Bancario Nacional

**Cuadro 1. INSTITUCIONES DEL CENTRO BANCARIO INTERNACIONAL  
Y SUCURSALES DEL SISTEMA BANCARIO DE LA REPÚBLICA:  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2012-16**

Detalle	Instituciones bancarias				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Centro Bancario Internacional</b>	<b>92</b>	<b>92</b>	<b>89</b>	<b>91</b>	<b>91</b>
<b>Sistema Bancario Nacional (1)</b>	<b>49</b>	<b>51</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>48</b>
Oficiales	2	2	2	2	2
Privadas	47	49	46	46	46
Banca Internacional	29	27	27	27	28
Banca de Representación	14	14	14	16	15
<b>Sucursales y Agencias del Sistema</b>	<b>524</b>	<b>519</b>	<b>569</b>	<b>574</b>	<b>578</b>
Oficiales	122	126	135	137	135
Privadas	402	393	434	437	443

(1) Se refiere a los bancos oficiales y privados de licencia general.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Superintendencia de Bancos de Panamá.

**Cuadro 2. BALANCE DE SITUACIÓN DEL SISTEMA BANCARIO DE LA REPÚBLICA:  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2012-16**

Cuenta	Balance de situación del Sistema Bancario (en millones de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Activo</b>	<b>72,890.6</b>	<b>80,172.9</b>	<b>90,195.6</b>	<b>98,522.7</b>	<b>101,152.4</b>
<b>Líquidos</b>	<b>12,331.9</b>	<b>14,192.8</b>	<b>17,559.7</b>	<b>16,569.0</b>	<b>16,936.4</b>
Caja y otros activos líquidos	881.4	995.7	1,034.1	1,006.1	1,175.8
Depósitos en bancos y corresponsales	11,450.5	13,197.1	16,525.6	15,562.9	15,760.6
<b>Productivos</b>	<b>57,834.7</b>	<b>62,618.3</b>	<b>69,428.1</b>	<b>77,648.3</b>	<b>80,915.5</b>
Descuentos y préstamos	46,331.7	49,798.2	55,452.7	61,621.4	64,524.9
Inversiones	11,503.0	12,820.1	13,975.4	16,026.9	16,390.6
Otros activos (1)	2,724.0	3,361.8	3,207.8	4,305.4	3,300.5
<b>Pasivo y patrimonio</b>	<b>72,890.6</b>	<b>80,172.9</b>	<b>90,195.6</b>	<b>98,522.7</b>	<b>101,152.4</b>
<b>Pasivos líquidos:</b>					
<b>Depósitos</b>	<b>54,586.9</b>	<b>59,486.8</b>	<b>67,052.1</b>	<b>71,324.0</b>	<b>73,919.0</b>
A la vista	14,555.8	14,920.2	18,185.9	17,984.5	17,812.5
A plazo	32,285.4	33,454.5	37,021.2	40,829.5	43,551.9
Interbancarios	7,745.7	11,112.1	11,845.0	12,510.0	12,554.6
Otros pasivos	10,559.4	12,716.1	14,069.8	17,327.9	16,556.8
Patrimonio y reservas	7,744.3	7,970.0	9,073.7	9,870.7	10,676.6

NOTA: Debido al redondeo del computador, la suma o variación puede no coincidir.

El Sistema Bancario Nacional, se refiere a los bancos oficiales y privados de licencia general.

(1) Incluye activos fijos.

(P) Cifras preliminares

Fuente: Superintendencia de Bancos de Panamá.



**Cuadro 3. BALANCE DE SITUACIÓN DE LA BANCA INTERNACIONAL  
DE LA REPÚBLICA: AL 31 DE DICIEMBRE DE 2012-16**

Cuenta	Balance de situación de la Banca Internacional (en millones de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Activo</b>	<b>16,834.9</b>	<b>17,749.6</b>	<b>18,464.5</b>	<b>19,954.9</b>	<b>19,923.0</b>
<b>Líquidos</b>	<b>3,368.5</b>	<b>3,128.9</b>	<b>3,786.0</b>	<b>4,923.9</b>	<b>5,604.2</b>
Caja y otros activos líquidos	1.8	0.6	0.4	0.5	0.4
Depósitos a la vista	1,508.9	1,540.2	2,324.0	2,326.8	3,251.2
Depósitos a plazo	1,857.8	1,588.1	1,461.5	2,596.5	2,352.6
<b>Productivos</b>	<b>12,941.8</b>	<b>14,239.0</b>	<b>14,205.6</b>	<b>14,583.7</b>	<b>13,943.7</b>
Descuentos y préstamos externos	9,677.4	10,814.2	10,587.0	10,941.4	10,385.1
Inversiones	3,264.4	3,424.9	3,618.6	3,642.2	3,558.5
Otros activos (1)	524.6	381.6	473.0	447.3	375.1
<b>Pasivo y Patrimonio</b>	<b>16,834.9</b>	<b>17,749.6</b>	<b>18,464.5</b>	<b>19,954.9</b>	<b>19,923.0</b>
<b>Pasivos líquidos:</b>					
<b>Depósitos</b>	<b>9,493.8</b>	<b>10,623.7</b>	<b>11,110.7</b>	<b>12,497.2</b>	<b>12,071.9</b>
<b>Internos</b>	-	-	-	<b>50.6</b>	<b>65.0</b>
A la vista	-	-	-	34.1	47.5
A plazo	-	-	-	16.5	17.5
Interbancarios	-	-	-	-	-
<b>Externos</b>	<b>9,493.8</b>	<b>10,623.7</b>	<b>11,110.7</b>	<b>12,446.6</b>	<b>12,006.9</b>
A la vista	1,522.7	2,823.9	3,237.8	3,642.8	4,314.2
A plazo	6,467.5	5,992.3	6,431.4	7,395.9	6,334.0
Interbancarios	1,503.5	1,807.5	1,441.5	1,407.9	1,358.7
Otros pasivos	5,538.1	5,088.4	5,056.5	5,021.1	5,017.5
Patrimonio y reservas	1,803.0	2,037.5	2,297.3	2,436.6	2,833.6

NOTA: Debido al redondeo del computador, la suma o variación puede no coincidir.

(1) Incluye activos fijos.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Superintendencia de Bancos de Panamá.

# Precios

## Comentarios



- ≡ El IPC es un indicador que mide mensualmente la evolución de los precios de una canasta fija de artículos y servicios, la cual es adquirida por los hogares de las principales áreas urbanas dentro del país. Entre sus principales usos tenemos el de medir la inflación en el país y el poder adquisitivo del balboa. Se calcula para tres áreas: Nacional Urbano, distritos de Panamá y San Miguelito, y Resto Urbano.

### Índice de Precios al Consumidor (IPC)

- ≡ El IPC Nacional Urbano registró una variación positiva de 0.7%, al comparar el 2016 con el 2015. Los grupos con variaciones positivas y que influyeron el IPC fueron: Restaurantes y hoteles 5.5%; Bebidas alcohólicas y tabaco 3.2%; Salud 2.8%; Educación 2.6%; Bienes y servicios diversos 1.7%; Alimentos y bebidas no alcohólicas 1.4%; Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar 1.2% y Comunicaciones 0.6%. El grupo Recreación y cultura no mostró variación. Los grupos que presentaron disminuciones fueron: Transporte 2.0%; Prendas de vestir y calzado y Vivienda, agua, electricidad y gas, ambos 0.9%.

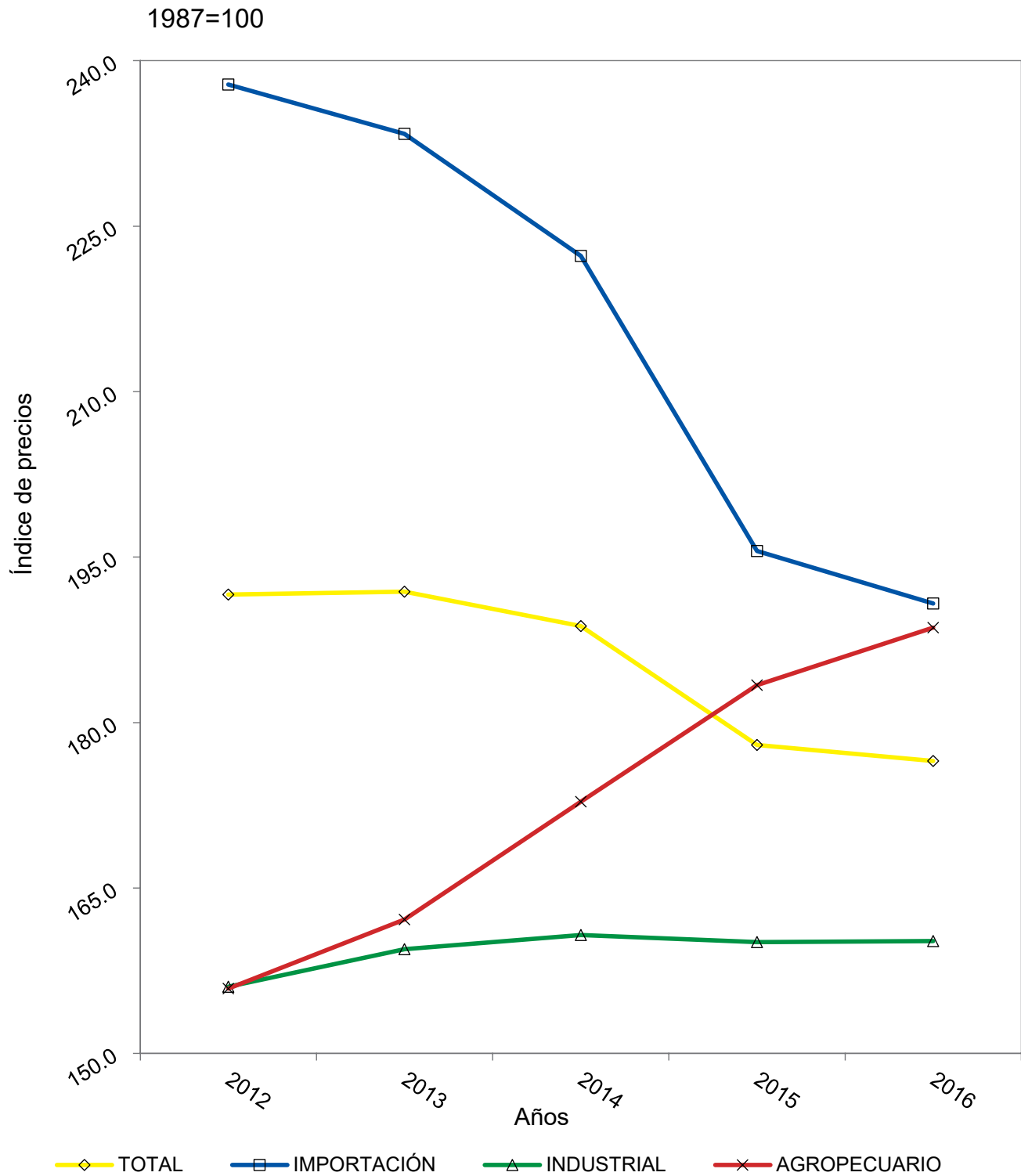
### Índice de Precios al por Mayor (IPM)

- ≡ El IPM es un indicador que refleja cambios en los precios de los bienes en su primera transacción comercial dentro del territorio nacional. Para tal efecto, se realizan encuestas trimestrales, pero en un mes específico. Este índice cubre tres sectores: Importación, Industrial y Agropecuario, presentándose cada uno por divisiones, agrupaciones y grupos.



Para el último quinquenio, el IPM registró variaciones anuales, de la siguiente manera: positivas en 2012-13; y negativas de 2014 al 2016. Al comparar el IPM del 2016 con el 2015, se observó una baja de 0.8%; por el decrecimiento en los precios del sector Importación 2.4%; sin embargo, se presentaron aumentos en los sectores Industrial 0.1% y Agropecuario 2.8%.

## ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR EN LA REPÚBLICA, SEGÚN SECTOR: AÑOS 2012-16

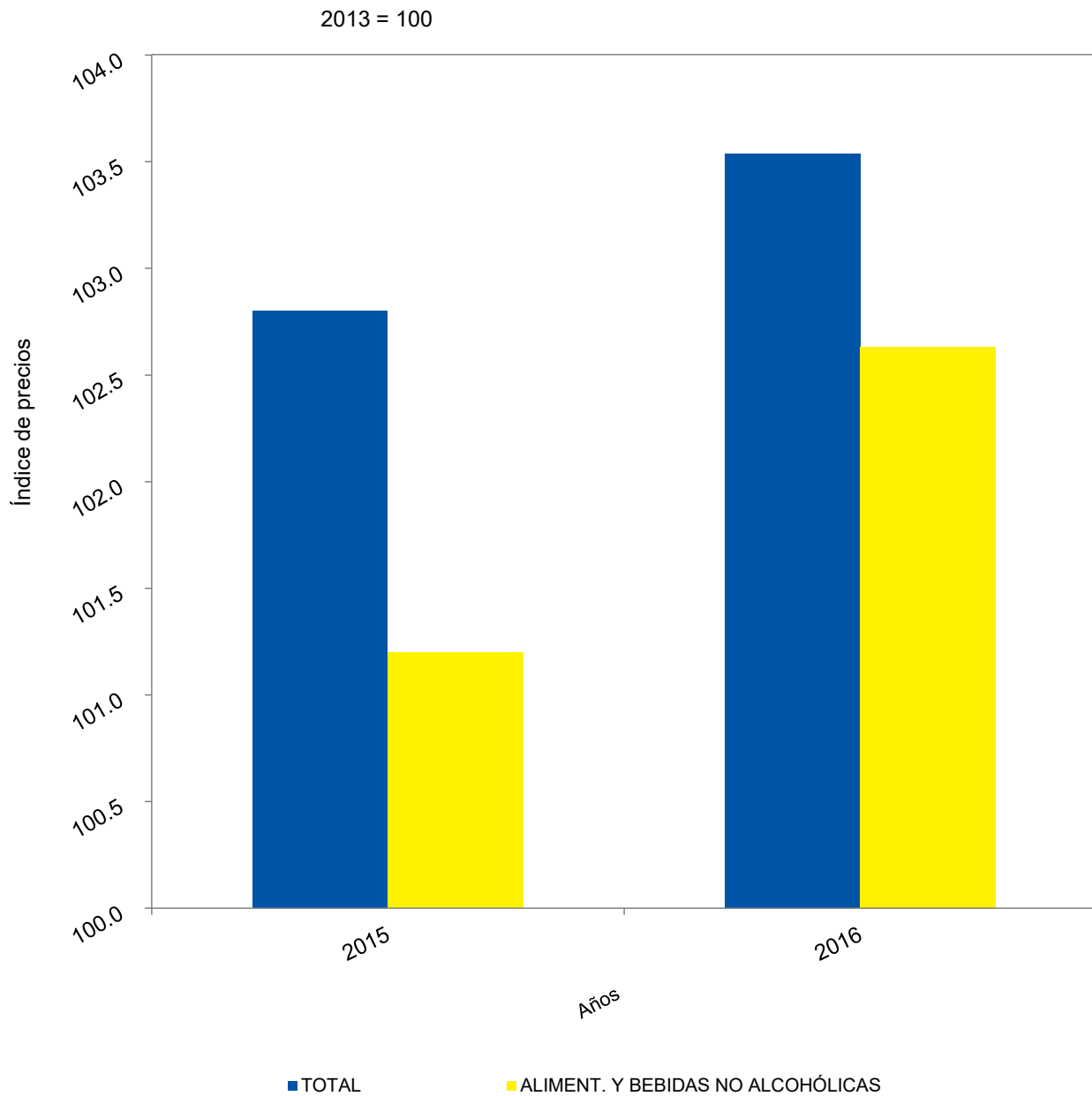


**Cuadro 1. ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN SECTOR Y DIVISIÓN: AÑOS 2012-16**

Sector y división	Índice de Precios 1987=100 (a)				
	2012	2013	2014	2015	2016
<b>TOTAL</b>	191.6	191.9	188.8	178.0	176.5
Variación porcentual	11.9	0.1	-1.6	-5.7	-0.8
<b>IMPORTACIÓN</b>	237.9	233.4	222.3	195.6	190.8
Variación porcentual	17.1	-1.9	-4.7	-12.0	-2.4
Agricultura	225.5	223.9	220.2	196.8	190.6
Silvicultura	137.2	137.2	137.2	137.2	137.2
Producción de petróleo crudo	418.0	401.0	345.9	215.5	184.7
Extracción de otros minerales	101.9	103.4	104.5	106.2	106.4
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	198.3	203.4	206.6	207.3	200.2
Textiles y prendas de vestir e industrias del cuero	146.9	148.8	145.0	144.6	147.9
Madera incluidos muebles	97.7	98.8	98.8	98.8	98.8
Papel y productos de papel, impresiones y publicaciones	138.9	138.0	137.2	135.2	147.9
Sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo y del carbón, de caucho y plástico	228.0	225.5	229.5	228.5	225.7
Productos minerales no metálicos, exceptuando los derivados del petróleo y del carbón	172.2	176.8	179.0	186.6	198.0
Productos metálicos básicos	281.6	249.5	237.2	227.8	223.8
Productos metálicos, maquinaria y equipo	179.8	181.5	181.9	182.4	188.1
Otras industrias manufactureras	174.1	177.0	170.3	163.2	167.8
<b>INDUSTRIAL</b>	156.1	159.5	160.7	160.1	160.2
Variación porcentual	6.7	2.2	0.8	-0.4	0.1
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	174.8	181.9	183.2	181.7	182.7
Textiles y prendas de vestir e industrias del cuero	118.6	118.6	118.6	119.0	120.3
Madera y productos de la madera, incluidos muebles	112.8	112.9	115.3	116.0	116.4
Papel y productos de papel, impresiones y publicaciones	155.1	158.7	157.6	158.8	157.9
Sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo y del carbón, de caucho y plástico	145.0	144.7	146.2	145.3	144.0
Productos minerales no metálicos, exceptuando los derivados del petróleo y del carbón	170.3	177.2	182.7	183.2	183.3
Productos metálicos básicos	120.7	91.7	76.2	68.5	65.7
Productos metálicos, maquinaria y equipo	126.4	128.6	132.7	135.5	137.4
Otras industrias manufactureras	129.6	129.6	129.6	130.4	130.4
<b>AGROPECUARIO</b>	155.9	162.2	172.8	183.4	188.6
Variación porcentual	3.3	4.0	6.6	6.1	2.8
Productos agrícolas	174.4	175.4	180.0	182.1	185.7
Productos pecuarios	144.0	153.7	168.2	184.2	190.5

(a) Las ponderaciones empleadas para el cálculo del Índice del sector Importación se basan en el valor CIF de las importaciones registradas en 1985; para el sector Industrial, se usó el valor de las ventas de la industria manufacturera en la República, obtenido a través de la Encuesta de la Industria Manufacturera de 1985, complementado con otras fuentes y en el sector Agropecuario se utilizó el valor de la producción destinada a la venta en 1985.

## ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR NACIONAL URBANO, TOTAL Y ALIMENTOS Y BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS: AÑOS 2015-16



**Cuadro 2. ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR NACIONAL URBANO Y VARIACIÓN PORCENTUAL, SEGÚN GRUPO DE ARTÍCULOS Y SERVICIOS: AÑOS 2015-16**

Grupo de artículos y servicios	Índice de Precios 2013=100 (a)		Variación porcentual anual 2016/15
	2015	2016	
<b>TOTAL</b>	102.8	103.5	0.7
Alimentos y bebidas no alcohólicas	101.2	102.6	1.4
Bebidas alcohólicas y tabaco	105.1	108.5	3.2
Prendas de vestir y calzado	98.2	97.3	-0.9
Vivienda, agua, electricidad y gas	100.3	99.4	-0.9
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	100.6	101.8	1.2
Salud	102.0	104.9	2.8
Transporte	102.7	100.6	-2.0
Comunicaciones	107.3	107.9	0.6
Recreación y cultura	100.4	100.4	-
Educación	106.5	109.3	2.6
Restaurantes y hoteles	119.3	125.9	5.5
Bienes y servicios diversos	102.3	104.0	1.7

(a) Las ponderaciones utilizadas para el cálculo del Índice Nacional Urbano, se basan en los gastos de consumo de 8,751 hogares de diferentes niveles de ingreso mensual, investigados en la "Encuesta de Ingresos y Gastos de los Hogares", realizada en los distritos de Panamá y San Miguelito y algunas áreas urbanas de los distritos de Colón, La Chorrera y Arraiján, Penonomé y Aguadulce, Chitré y Las Tablas, Santiago, David y Changuinola en 2007/08.

- Cantidad nula o cero

**Cuadro 3. ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR EN LOS DISTRITOS DE PANAMÁ Y SAN MIGUELITO Y VARIACIÓN PORCENTUAL, SEGÚN GRUPO DE ARTÍCULOS Y SERVICIOS: AÑOS 2015-16**

Grupo de artículos y servicios	Índice de Precios 2013=100 (a)		Variación porcentual anual 2016/15
	2015	2016	
<b>TOTAL</b>	103.0	103.4	0.4
Alimentos y bebidas no alcohólicas	101.2	103.1	1.9
Bebidas alcohólicas y tabaco	106.4	109.1	2.5
Prendas de vestir y calzado	97.5	95.8	-1.7
Vivienda, agua, electricidad y gas	99.9	98.0	-1.9
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	100.2	100.0	-0.2
Salud	102.3	105.3	2.9
Transporte	102.9	100.9	-1.9
Comunicaciones	107.1	107.3	0.2
Recreación y cultura	102.0	101.5	-0.5
Educación	104.5	105.0	0.5
Restaurantes y hoteles	121.6	128.3	5.5
Bienes y servicios diversos	102.7	104.0	1.3

(a) Las ponderaciones utilizadas para el cálculo del Índice, se basan en los gastos de consumo de 2,103 hogares de diferentes niveles de ingreso mensual, investigados en la "Encuesta de Ingresos y Gastos de los Hogares", realizada en los distritos de Panamá y San Miguelito en 2007/08.



**Cuadro 4. ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR EN EL RESTO URBANO Y VARIACIÓN PORCENTUAL, SEGÚN GRUPO DE ARTÍCULOS Y SERVICIOS: AÑOS 2015-16**

Grupo de artículos y servicios	Índice de Precios 2013=100 (a)		Variación porcentual anual 2016/15
	2015	2016	
<b>TOTAL</b>	102.9	103.7	0.8
Alimentos y bebidas no alcohólicas	101.3	102.7	1.4
Bebidas alcohólicas y tabaco	104.8	108.7	3.7
Prendas de vestir y calzado	98.8	98.5	-0.3
Vivienda, agua, electricidad y gas	100.8	99.0	-1.8
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	100.9	101.9	1.0
Salud	101.9	105.0	3.0
Transporte	102.4	99.9	-2.4
Comunicaciones	107.2	107.8	0.6
Recreación y cultura	100.0	100.0	-
Educación	107.2	110.5	3.1
Restaurantes y hoteles	120.5	127.1	5.5
Bienes y servicios diversos	102.3	104.5	2.2

(a) Las ponderaciones utilizadas para el cálculo del Índice, se basan en los gastos de consumo de 6,648 hogares de diferentes niveles de ingreso mensual, investigados en la "Encuesta de Ingresos y Gastos de los Hogares", realizada en algunas áreas urbanas de los distritos de Colón, La Chorrera y Arraiján, Penonomé y Aguadulce, Chitré y Las Tablas, Santiago, David y Changuinola en 2007/08.

- Cantidad nula o cero

**Cuadro 5. ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR NACIONAL  
URBANO Y PODER ADQUISITIVO DEL BALBOA:  
AÑOS 2013-16**

<b>Años</b>	<b>Índice de Precios 2013=100 (a)</b>	<b>Poder adquisitivo (en balboas)</b>
2013	100.0	1.00
2014	102.6	0.97
2015	102.8	0.97
2016	103.5	0.97

(a) Las ponderaciones utilizadas para el cálculo del Índice Nacional Urbano, se basan en los gastos de consumo de 8,751 hogares de diferentes niveles de ingreso mensual, investigados en la "Encuesta de Ingresos y Gastos de los Hogares" realizada en los distritos de Panamá y San Miguelito y algunas áreas urbanas de los distritos de Colón, La Chorrera y Arraiján, Penonomé y Aguadulce, Chitré y Las Tablas, Santiago, David y Changuinola en 2007/2008.

**Cuadro 6. ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR EN LOS  
DISTRITOS DE PANAMÁ Y SAN MIGUELITO Y PODER  
ADQUISITIVO DEL BALBOA: AÑOS 2013-16**

<b>Años</b>	<b>Índice de Precios 2013=100 (a)</b>	<b>Poder adquisitivo (en balboas)</b>
2013	100.0	1.00
2014	102.7	0.97
2015	103.0	0.97
2016	103.4	0.97

(a) Las ponderaciones utilizadas para el cálculo del Índice, se basan en los gastos de consumo de 2,103 hogares de diferentes niveles de ingreso mensual, investigados en la "Encuesta de Ingresos y Gastos de los Hogares", realizada en los distritos de Panamá y San Miguelito en 2007/08.

**Cuadro 7. ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR EN EL RESTO URBANO  
Y PODER ADQUISITIVO DEL BALBOA: AÑOS 2013-16**

Años	Índice de Precios 2013=100 (a)	Poder adquisitivo (en balboas)
2013	100.0	1.00
2014	102.6	0.97
2015	102.9	0.97
2016	103.7	0.96

(a) Las ponderaciones utilizadas para el cálculo del Índice, se basan en los gastos de consumo de 6,648 hogares de diferentes niveles de ingreso mensual, investigados en la "Encuesta de Ingresos y Gastos de los Hogares", realizada en algunas áreas urbanas de los distritos de Colón, La Chorrera y Arraiján, Penonomé y Aguadulce, Chitré y Las Tablas, Santiago, David y Changuinola en 2007/08.

**Cuadro 8. PROMEDIO ANUAL DE LOS PRECIOS RECIBIDOS POR EL PRODUCTOR AGROPECUARIO, EN LA REPÚBLICA, SEGÚN PRODUCTO: AÑOS 2006-16**

Línea núm.	Producto	Unidad de medida	Promedio anual de los precios recibidos por el productor agropecuario (en balboas)									
			2006		2007		2008		2009		2010	
			En la finca	En la plaza	En la finca	En la plaza	En la finca	En la plaza	En la finca	En la plaza	En la finca	En la plaza
Granos:												
1	Arroz en cáscara de primera clase	quintal	12.91	12.58	15.17	12.58	16.78	18.26	18.07	19.13	15.00	20.16
2	Arroz en cáscara de segunda clase	quintal	10.33	11.06	14.93	10.98	17.18	17.49	...	18.88	...	22.00
3	Arroz pilado de primera clase	quintal	26.06	29.04	26.13	28.62	37.29	39.66	35.50	41.84	35.75	42.35
4	Arroz pilado de segunda clase	quintal	21.03	26.54	24.17	33.29	23.78	31.11	30.59	32.34	29.70	34.29
5	Maíz en grano seco	quintal	10.71	11.51	12.98	13.39	17.41	18.16	19.21	19.97	18.58	19.19
6	Maíz nuevo en mazorcas	ciento	4.43	5.61	4.63	5.63	5.58	7.09	6.05	7.90	6.80	8.77
7	Frijol chiricano	quintal	31.94	33.20	31.20	38.30	39.67	46.49	25.00	53.29	39.05	57.60
Tubérculos:												
8	Ñame	quintal	24.89	37.99	25.15	38.88	29.64	46.09	36.97	46.66	35.73	47.68
9	Yuca	quintal	4.90	8.58	6.35	9.22	8.47	14.47	9.29	12.89	8.62	12.39
10	Otoe	quintal	21.03	26.68	24.83	29.56	33.95	38.14	37.18	41.85	36.89	40.34
11	Papa (blanca y rosada)	quintal	21.75	30.61	27.50	31.41	33.00	38.86	38.04	51.40	24.77	53.29
Frutales e Industriales:												
12	Café pilado	quintal	63.44	69.71	63.39	51.48	67.33	65.93	...	68.76	...	76.66
13	Caña de azúcar	ton. corta	...	16.50	...	16.50	...	16.50	...	21.95	...	21.90
14	Coco	ciento	8.94	15.10	14.57	12.25	13.00	13.51	14.27	14.90	14.92	20.00
15	Naranja de jugo	ciento	2.45	3.05	2.72	2.96	3.60	3.45	2.54	3.89	2.50	3.68
16	Banano (guineo)	racimo	1.56	1.73	1.10	1.54	0.80	3.28	0.72	2.59	0.97	2.55
17	Plátano	ciento	5.22	5.88	5.70	5.90	5.84	7.80	12.23	13.25	7.02	11.78
18	Papaya	10 libras	0.91	1.03	0.94	1.01	0.81	1.26	0.63	2.04	1.57	2.06
19	Piña	5 libras	0.54	0.68	0.64	0.65	0.66	0.65	0.51	0.76	0.79	0.82
Hortalizas:												
20	Tomate de mesa	libra	0.26	0.39	0.25	0.54	0.46	0.51	...	0.51	0.50	0.69
21	Tomate industrial	libra	0.28	0.46	0.36	0.30	0.36	0.51	0.33	0.44	0.43	0.61
22	AjÍ pimiento	libra	0.30	0.52	0.39	0.47	0.42	0.58	0.35	0.54	0.42	0.64
23	AjÍ dulce	libra	0.31	0.49	0.38	0.60	0.48	0.57	0.52	0.55	0.57	0.61
24	Repollo	libra	0.24	0.27	0.15	0.30	...	0.31	0.12	0.30	0.27	0.41
25	Zanahoria	libra	0.09	0.33	0.25	0.42	0.23	...	0.11	0.30	0.27	0.52
26	Lechuga americana	libra	0.14	0.36	...	0.47	...	0.42	...	0.26	0.33	0.52
27	Cebolla	libra	0.35	0.39	0.33	0.44	0.26	0.44	0.27	0.43	0.42	0.54
28	Pepino	libra	0.12	0.19	0.15	0.20	0.15	0.27	0.17	0.27	0.20	0.34
29	Chayote	libra	0.11	0.20	0.11	0.20	0.13	0.19	0.18	0.22	0.10	0.21
Pecuarios:												
30	Gallina (viva)	libra	1.20	1.39	1.20	1.42	1.25	1.43	1.31	1.81	1.41	2.02
31	Pato (vivo)	libra	0.94	1.00	1.07	0.98	1.11	1.03	1.03	...	1.06	1.26
32	Leche fresca de vaca	botella	0.28	0.42	0.42	0.30	0.47	0.35	0.35	0.69	0.43	0.50
33	Queso blanco	libra	0.88	1.13	0.92	1.10	1.12	1.13	1.15	1.29	1.22	1.39
34	Huevos de gallina	docena	1.22	1.39	1.19	1.42	1.14	1.54	1.39	1.56	1.44	1.92
35	Cuero de res fresco o salado	unidad	7.13	13.63	7.63	12.95	8.36	16.13	3.71	...	4.35	12.45
36	Cuero de res seco	unidad	3.56	10.35	7.80	7.65	8.92	5.17	...	6.80	...	6.55

... Información no disponible.

**Cuadro 8. PROMEDIO ANUAL DE LOS PRECIOS RECIBIDOS POR EL PRODUCTOR AGROPECUARIO, EN LA REPÚBLICA, SEGÚN PRODUCTO: AÑOS 2006-16**

Promedio anual de los precios recibidos por el productor agropecuario (en balboas)												Línea núm.
2011		2012		2013		2014		2015		2016		
En la finca	En la plaza	En la finca	En la plaza	En la finca	En la plaza	En la finca	En la plaza	En la finca	En la plaza	En la finca	En la plaza	
15.00	19.88	21.86	25.06	21.50	24.37	20.42	23.17	20.79	24.88	24.48	25.34	1
16.08	23.35	22.31	25.58	18.25	24.00	16.00	20.00	20.25	24.17	20.46	22.67	2
38.92	42.10	44.19	46.30	45.92	49.75	...	46.62	...	37.29	37.33	50.00	3
36.61	38.29	36.80	44.92	33.92	49.92	...	41.75	...	33.33	...	40.00	4
23.09	24.62	21.63	29.41	22.92	28.25	21.45	24.37	21.87	27.38	25.24	25.43	5
6.88	9.38	10.98	12.86	9.37	11.40	9.44	12.69	10.18	12.53	12.44	14.24	6
61.85	63.87	64.84	79.66	50.32	81.58	47.59	70.38	45.06	72.82	47.57	53.69	7
39.17	57.09	45.12	56.76	52.33	59.92	42.60	58.58	42.80	63.07	48.22	50.75	8
8.11	19.56	18.10	24.13	14.58	26.83	12.78	22.93	16.60	24.29	19.71	24.09	9
34.20	45.52	37.92	49.29	33.00	48.67	34.76	51.34	27.51	53.62	48.25	59.77	10
35.32	57.61	23.42	49.60	31.92	44.37	45.71	56.25	41.01	55.00	...	...	11
...	81.98	90.00	118.91	90.00	132.83	...	79.58	90.00	130.68	190.00	211.32	12
...	21.90	...	21.90	...	...	...	...	...	...	...	...	13
15.70	22.82	18.12	21.22	15.17	24.92	14.75	32.87	15.90	34.35	25.13	34.86	14
3.00	4.24	4.90	5.72	5.33	6.17	3.60	5.46	4.48	5.65	3.80	6.39	15
1.28	2.94	2.72	3.67	2.86	3.29	2.52	3.53	3.27	3.56	3.26	3.35	16
9.70	12.73	13.34	16.49	13.33	16.67	12.51	16.08	13.42	18.00	17.33	19.40	17
2.22	1.75	2.05	2.48	2.60	2.96	1.71	2.48	1.92	2.56	2.16	2.63	18
1.00	1.08	1.07	1.65	0.99	1.24	0.81	1.06	1.03	1.32	0.91	1.48	19
...	0.67	0.51	0.70	0.58	0.69	0.51	0.69	0.55	0.68	0.44	0.59	20
0.40	0.61	0.41	0.77	0.51	0.77	0.46	0.63	0.52	0.69	0.38	0.69	21
0.38	0.63	0.53	0.82	0.54	0.78	0.56	0.67	0.47	0.67	0.52	0.72	22
0.54	0.66	0.61	0.76	0.66	0.81	0.61	0.85	0.63	0.89	0.78	0.95	23
0.25	0.41	0.34	0.46	0.33	0.45	0.23	0.44	0.38	0.49	0.35	0.46	24
0.27	0.52	0.38	0.50	0.25	0.40	0.29	0.48	0.45	0.57	0.33	0.43	25
0.30	0.45	0.35	0.53	0.28	0.52	0.34	0.58	0.38	0.75	0.53	0.75	26
0.42	0.44	0.32	0.46	0.45	0.55	0.30	0.46	0.32	0.43	0.38	0.49	27
0.26	0.33	0.28	0.33	0.28	0.34	0.25	0.34	0.29	0.31	0.20	0.32	28
0.13	0.24	0.25	0.32	0.25	0.32	0.10	0.30	0.24	0.39	0.15	0.22	29
1.47	1.99	1.73	1.90	1.94	2.15	1.97	2.30	1.89	2.57	2.23	2.52	30
1.16	1.39	1.28	1.38	1.38	1.63	1.48	1.71	1.41	1.75	1.89	2.19	31
0.38	0.49	0.58	0.72	0.42	0.50	0.44	0.49	...	0.75	0.49	0.52	32
1.31	1.45	1.52	1.82	1.89	2.05	1.60	2.10	1.75	2.28	1.65	1.87	33
1.59	1.94	1.71	1.96	1.91	2.08	1.80	2.20	2.09	2.29	2.11	2.37	34
3.33	18.06	8.05	9.48	8.61	9.80	6.42	9.85	6.50	9.94	10.94	15.30	35
6.02	11.60	...	9.67	9.80	15.13	10.50	12.00	2.40	17.00	...	...	36



# Consumo

## Comentarios



≡ La Hoja de Balance de Alimentos (HBA) ofrece a sus usuarios el comportamiento de calorías, proteínas y grasas para los años 2015 versus 2014. Estos macronutrientes forman parte de los complementos muy propios que están dentro de la dieta del panameño.



≡≡ La Hoja de Balance de Alimentos constituye un instrumento de primer orden, ya que con ella se pueden emprender proyectos, estudios y efectuar análisis de la más variada naturaleza, interesando por igual al nutricionista, planificador agrícola, sociólogo, economista, entre otros, ya que sus resultados revelaron el estado, a nivel nacional, de la producción agropecuaria del país con expresión de las disponibilidades de alimentos y nutrientes, o sea, la situación alimentaria del país.

≡≡ La disponibilidad de calorías diaria por habitantes para el 2015 fue de 2,953 unidades, al comparar esta con el 2014 que fue de 2,857 unidades presentó un aumento del 3.4 %. En cuanto a las proteínas, se observó que para el 2015 presentaron una disponibilidad de 79.4 gramos, mientras que para el 2014 se reportaron 75.9 gramos, reflejándose un aumento de 4.6 %, donde los cereales, como el arroz y el maíz, constituyeron la principal fuente de calorías y proteínas del país.



Cabe señalar, que para las grasas se apreció en el 2015 una disponibilidad de 89.3 gramos, mientras que para el 2014 se reportan 87.2 gramos, reflejándose un aumento de 2.4 %, donde las grasas vegetales provenientes de la palma africana y la soya destacaron respecto a las grasas animales.





**Cuadro 1. DISPONIBILIDAD DIARIA DE SALES Y VITAMINAS POR HABITANTE,  
EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2011-15**

Detalle	Disponibilidad diaria por habitante				
	2011	2012	2013	2014 (P)	2015 (P)
Calcio (miligramos)	692	689	694	716	763
Hierro (miligramos)	17.8	17.7	17.2	18.6	19.3
Vitamina A (unidades internacionales)	2,062	2,029	2,192	2,292	2,385
Tiamina (miligramos)	1.3	1.4	1.3	1.4	1.5
Rivoflavina (miligramos)	1.4	1.3	1.4	1.4	1.4
Niacina (miligramos)	19.4	19.9	18.9	18.9	21.0
Acido ascórbico (miligramos)	54	55	56	56	57

(P) Cifras preliminares.

**Cuadro 2. DISPONIBILIDAD DIARIA DE CALORÍAS, PROTEÍNAS Y GRASAS,  
POR HABITANTE, E ÍNDICE SIMPLE AÑO BASE 2007, EN LA REPÚBLICA:  
AÑOS 2011-15**

Detalle	Disponibilidad diaria por habitante				
	2011	2012	2013	2014 (P)	2015 (P)
Calorías:					
Unidades	3,007.0	2,890.0	2,776.0	2,857.0	2,953.0
Índice 2007=100	110.8	106.5	102.3	101.6	105.1
Proteínas:					
<b>TOTAL:</b>					
Gramos	81.2	80.9	78.1	75.9	79.4
Índice 2007=100	106.8	106.4	102.8	100.6	105.3
Vegetal:					
Gramos	35.7	36.0	32.5	34.6	36.8
Animal:					
Gramos	45.5	44.9	45.7	41.3	42.6
Porcentaje	56.1	55.5	58.5	54.4	53.7
Grasas:					
Gramos	104.6	91.5	90.8	87.2	89.3
Índice 2007=100	125.3	109.6	108.7	91.0	93.1

(P) Cifras preliminares.



**Cuadro 3. DISPONIBILIDAD ANUAL DE ALGUNOS PRODUCTOS ALIMENTICIOS POR HABITANTE, EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2011-15**

Producto	Kilogramos por habitante				
	2011	2012	2013	2014 (P)	2015 (P)
<b>Cereales</b>	124.9	124.5	114.2	118.6	129.4
Maíz	13.2	14.8	14.5	16.7	22.2
Derivados del maíz	6.1	5.7	5.7	5.1	7.1
Harina de trigo en pan y dulce	7.2	6.6	7.9	7.6	7.8
Pastas alimenticias	3.5	3.5	3.5	3.9	4.6
Arroz	66.5	64.5	65.4	65.1	65.6
<b>Raíces feculentas y tubérculos</b>	22.8	23.9	22.2	20.5	19.5
Papa	11.4	12.7	11.0	11.2	13.1
Yuca	4.9	4.7	5.7	4.2	2.5
Ñame	5.4	5.4	4.5	4.3	3.3
Otoe	1.0	1.1	1.0	0.8	0.7
<b>Azúcares</b>	30.3	29.2	30.0	32.6	32.6
Azúcar de caña	12.6	12.0	12.6	13.6	13.5
Panela	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
Miel de caña	0.3	0.4	0.6	0.8	0.8
<b>Leguminosas</b>	6.9	7.0	6.9	6.8	6.8
Frijol	2.1	2.5	2.0	2.2	2.2
Guandú	0.5	0.5	0.5	0.8	0.7
Poroto	1.4	1.4	1.7	1.5	1.3
<b>Nueces y semillas oleaginosas</b>	3.6	3.4	3.8	5.8	4.8
Cocos	3.0	2.8	3.1	3.1	3.1
Maní	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4
Nueces	0.4	0.2	0.4	2.3	1.3
<b>Hortalizas</b>	25.0	24.2	23.4	22.2	22.6
Cebolla	8.2	7.9	6.3	5.4	5.6
Ají Pimiento	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6
Repollo	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5
Tomate	2.1	2.6	3.5	2.7	2.8
Zanahoria	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1
Lechuga	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9
Pepino	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
Remolacha	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Chayote	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Apio	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
Otras hortalizas frescas	1.8	1.5	1.5	1.5	1.5

**Cuadro 3. DISPONIBILIDAD ANUAL DE ALGUNOS PRODUCTOS ALIMENTICIOS POR HABITANTE, EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2011-15**

Producto	Kilogramos por habitante				
	2011	2012	2013	2014 (P)	2015 (P)
<b>Frutas</b>	<b>64.7</b>	<b>68.2</b>	<b>71.5</b>	<b>84.3</b>	<b>80.3</b>
Plátano	19.9	20.6	23.1	31.1	24.8
Banano (1)	12.2	10.8	11.0	11.2	11.5
Piña	9.0	9.0	8.9	9.4	11.1
Aguacate	1.7	1.9	2.1	2.0	2.1
Naranja	10.7	10.3	10.5	10.8	10.8
Melón	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Sandía	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Mamey	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Mangos	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
Papaya	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9
<b>Carne y despojos</b>	<b>72.3</b>	<b>71.5</b>	<b>74.1</b>	<b>77.5</b>	<b>80.2</b>
Res	17.1	17.2	16.3	16.2	15.8
Cerdo	8.9	8.8	9.4	9.2	9.8
Gallina	39.8	39.8	43.3	46.3	48.9
Productos comestibles de bovinos	3.1	2.7	2.2	2.7	2.6
<b>Huevos de gallina</b>	<b>6.8</b>	<b>8.4</b>	<b>8.7</b>	<b>9.0</b>	<b>8.8</b>
<b>Pescado y mariscos</b>	<b>14.7</b>	<b>13.8</b>	<b>13.7</b>	<b>5.3</b>	<b>5.6</b>
Pescado fresco	4.1	3.1	3.7	...	...
Crustáceos, moluscos y quelonios	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1
Camarones	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7
Sardina	2.0	2.1	1.9	2.0	2.1
<b>Leche y productos derivados</b>	<b>47.6</b>	<b>46.7</b>	<b>48.7</b>	<b>46.4</b>	<b>48.4</b>
Leche fresca, entera	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Leche pasteurizada	22.7	22.6	23.7	22.5	24.1
Leche condensada, evaporada y en polvo	5.7	5.6	5.5	5.1	4.7
Queso industria	4.0	4.0	4.4	4.8	5.0
<b>Estimulantes</b>	<b>3.3</b>	<b>3.4</b>	<b>1.4</b>	<b>2.4</b>	<b>2.8</b>
Café	1.7	1.9	1.1	0.8	1.1
Cacao	1.1	1.1	0.1	1.2	1.4

NOTA: Los totales que figuran en las líneas correspondientes a los grupos de alimentos, corresponden a la suma de todos los productos que aparecen en la Hoja de Balance de Alimentos de los años respectivos. Por lo tanto, no coinciden con la suma de productos que figuran en este cuadro.

(1) Las cifras han sido revisadas por el cambio en el peso del racimo de banano.

(P) Cifras preliminares.

... Información no disponible.

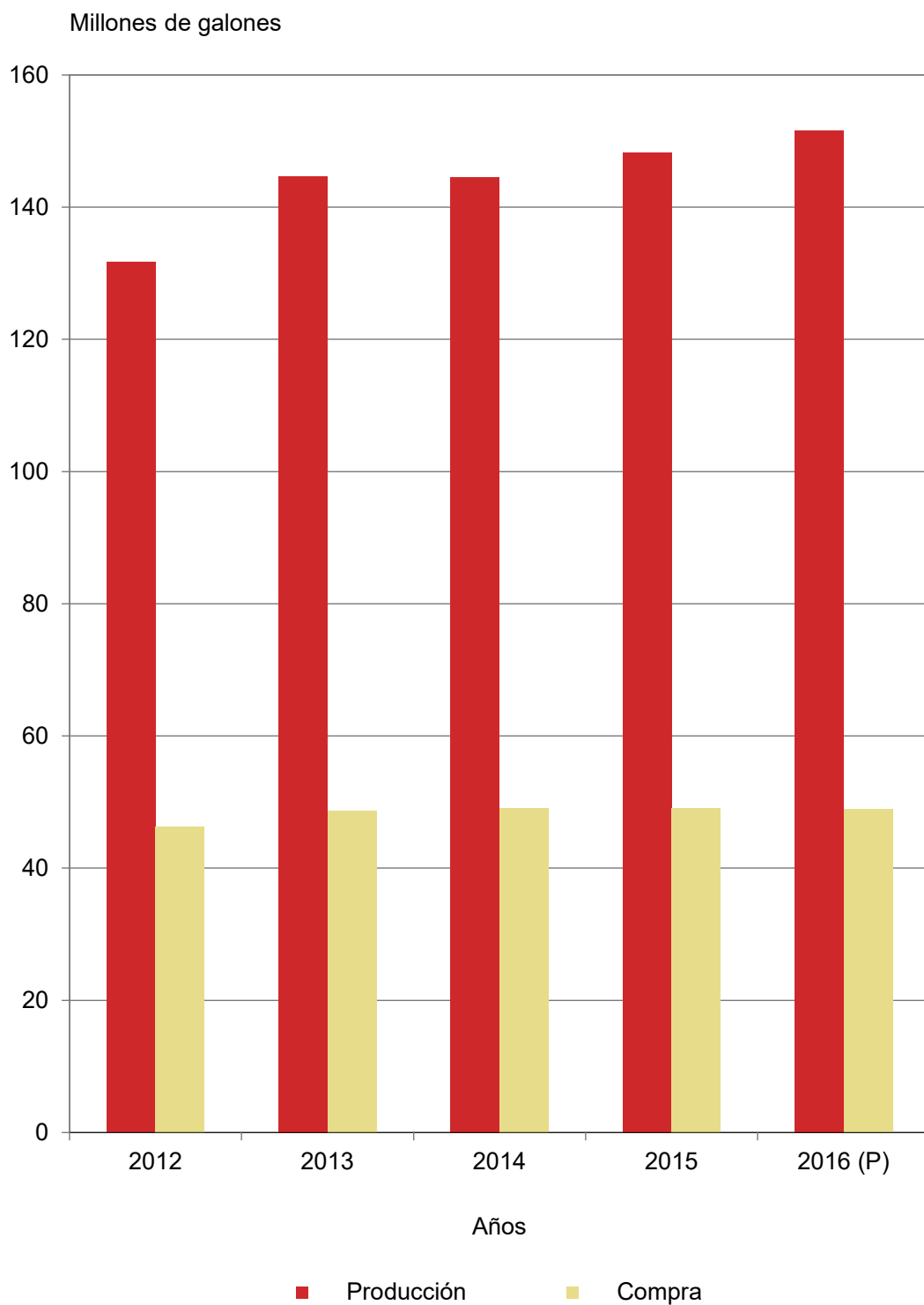
## Comentarios



Se registró un alza en la producción de agua de 2.2 % y la compra de agua bajó 0.4 %. La facturación de agua se incrementó 3.4 %, los sectores que impulsaron este aumento fueron: el residencial con 3.8 %, el comercial, 3.8% y el sector público 0.03%. Bajó la industrial 0.2%.



# PRODUCCIÓN Y COMPRA DE AGUA EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16





**Cuadro 1. PRODUCCIÓN Y COMPRA DE AGUA EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN PROVINCIA: AÑOS 2012-16**

Provincia	Producción y compra de agua (en miles de galones)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Producción</b>	<b>131,666,816</b>	<b>144,740,574</b>	<b>144,562,206</b>	<b>148,314,976</b>	<b>151,645,997</b>
<b>Compra</b>	<b>46,327,498</b>	<b>48,715,368</b>	<b>49,147,038</b>	<b>49,082,711</b>	<b>48,896,439</b>
Bocas del Toro	3,377,515	4,899,628	4,712,409	5,146,586	4,548,673
Coclé	5,060,560	5,174,499	5,335,118	5,106,254	5,034,053
Colón:					
Producción	4,165,697	5,132,304	5,566,297	4,796,362	4,763,882
Compra	11,332,836	12,722,772	12,275,592	11,869,975	11,868,446
Chiriquí	14,998,577	14,752,471	16,918,024	16,953,116	15,865,011
Darién	1,097,469	1,001,266	1,023,801	1,005,880	1,083,522
Herrera	3,582,972	3,578,591	4,048,965	3,818,150	3,777,548
Los Santos	3,022,124	3,028,625	3,095,003	3,030,019	2,941,428
Panamá:					
<b>Producción</b>	<b>90,402,341</b>	<b>101,428,381</b>	<b>95,182,562</b>	<b>99,407,192</b>	<b>103,254,937</b>
<b>Compra</b>	<b>34,994,662</b>	<b>35,992,596</b>	<b>12,793,249</b>	<b>12,752,297</b>	<b>12,356,034</b>
Arraiján:					
Producción	42,776	41,248	...	...	...
Compra	12,116,388	11,877,594	...	...	...
Panamá Este	779,807	1,092,220	1,156,469	1,291,665	1,400,276
Panamá Metro:					
Producción	86,339,086	97,152,201	94,026,093	98,115,527	101,854,661
Compra	11,768,938	12,237,751	12,793,249	12,752,297	12,356,034
Panamá Oeste:					
Producción	3,240,672	3,142,712	...	...	...
Compra	11,109,336	11,877,251	...	...	...
Panamá Oeste:					
<b>Producción</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>3,156,539</b>	<b>4,107,377</b>	<b>4,957,147</b>
<b>Compra</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>24,078,197</b>	<b>24,460,439</b>	<b>24,671,959</b>
Arraiján:					
Producción	..	..	42,540	38,242	65,875
Compra	..	..	11,977,538	14,905,251	14,699,122
Panamá Oeste:					
Producción	..	..	3,113,999	4,069,135	4,891,272
Compra	..	..	12,100,659	9,555,188	9,972,837
Veraguas	5,959,561	5,744,809	5,523,488	4,944,040	5,419,796

NOTA: En las provincias que no aparece detalle se refiere a producción. La compra de agua se efectúa a la Autoridad del Canal de Panamá y a la empresa Aguas Panamá, S.A.

... Información no disponible.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Instituto de Acueductos y Alcantarillados Nacionales (IDAAN).



**Cuadro 2. FACTURACIÓN DE AGUA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN PROVINCIA  
Y TIPO DE CONSUMIDOR: AÑOS 2012-16**

Provincia y tipo de consumidor	Facturación de agua (en miles de galones)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>92,858,635</b>	<b>96,229,210</b>	<b>100,162,229</b>	<b>103,460,534</b>	<b>106,936,529</b>
Residencial	67,709,592	70,362,079	73,553,165	76,229,312	79,090,675
Comercial	14,320,185	14,832,499	15,442,690	16,212,290	16,826,356
Industrial	1,466,585	1,591,886	1,660,400	1,652,200	1,649,687
Sector público	9,362,273	9,442,746	9,505,974	9,366,732	9,369,811
<b>Bocas del Toro</b>	<b>1,293,167</b>	<b>1,348,934</b>	<b>1,391,236</b>	<b>1,453,607</b>	<b>1,673,065</b>
Residencial	990,037	1,015,275	1,052,319	1,100,431	1,280,154
Comercial	194,290	212,922	215,677	229,359	267,544
Industrial	1,200	-	-	553	438
Sector público	107,640	120,737	123,240	123,264	124,929
<b>Coclé</b>	<b>3,552,623</b>	<b>3,724,703</b>	<b>3,952,334</b>	<b>4,023,544</b>	<b>4,014,914</b>
Residencial	2,640,701	2,757,466	2,898,422	2,959,909	2,968,206
Comercial	435,399	496,205	580,702	592,157	570,617
Industrial	6,184	10,461	11,912	8,371	8,252
Sector público	470,339	460,571	461,298	463,107	467,839
<b>Colón</b>	<b>7,214,245</b>	<b>7,128,293</b>	<b>7,229,245</b>	<b>7,156,310</b>	<b>7,719,655</b>
Residencial	4,450,061	4,375,281	4,438,955	4,384,177	4,826,539
Comercial	1,478,830	1,451,916	1,471,649	1,553,703	1,633,382
Industrial	29,051	28,548	23,841	24,752	123,829
Sector público	1,256,303	1,272,548	1,294,800	1,193,678	1,135,905
<b>Chiriquí</b>	<b>8,106,682</b>	<b>8,342,630</b>	<b>8,482,992</b>	<b>8,853,288</b>	<b>9,089,095</b>
Residencial	6,127,518	6,278,356	6,412,660	6,758,649	6,984,247
Comercial	866,306	926,418	948,073	988,724	990,438
Industrial	1,594	1,178	1,015	1,290	1,001
Sector público	1,111,264	1,136,678	1,121,244	1,104,625	1,113,409
<b>Herrera</b>	<b>3,012,348</b>	<b>3,155,357</b>	<b>3,290,895</b>	<b>3,354,543</b>	<b>3,385,560</b>
Residencial	2,258,022	2,372,109	2,484,540	2,555,248	2,581,919
Comercial	368,147	400,164	428,624	436,235	437,624
Industrial	5,512	4,895	4,457	4,395	4,445
Sector público	380,667	378,189	373,274	358,665	361,572
<b>Los Santos</b>	<b>2,379,164</b>	<b>2,554,438</b>	<b>2,635,438</b>	<b>2,709,570</b>	<b>2,794,962</b>
Residencial	1,862,173	2,077,937	2,134,917	2,212,130	2,266,412
Comercial	203,064	209,944	228,753	225,160	249,725
Industrial	330	260	172	180	180
Sector público	313,597	266,297	271,596	272,100	278,645
<b>Panamá (1)</b>	<b>63,574,380</b>	<b>66,051,258</b>	<b>55,850,622</b>	<b>57,653,537</b>	<b>58,879,927</b>
Residencial	46,697,746	48,679,272	40,582,324	41,886,061	42,837,925
Comercial	10,302,505	10,626,769	9,378,313	9,898,033	10,298,653
Industrial	1,394,353	1,515,237	1,519,585	1,503,798	1,406,425
Sector público	5,179,776	5,229,980	4,370,400	4,365,645	4,336,924
<b>Arraiján</b>	<b>6,278,498</b>	<b>6,657,890</b>	...	...	...
Residencial	4,864,124	5,228,795	...	...	...
Comercial	876,358	888,835	...	...	...
Industrial	51,718	48,500	...	...	...
Sector público	486,298	491,760	...	...	...



**Cuadro 2. FACTURACIÓN DE AGUA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN PROVINCIA Y TIPO DE CONSUMIDOR: AÑOS 2012-16**

Provincia y tipo de consumidor	Facturación de agua (en miles de galones)				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>Panamá Este y Darién</b>	<b>792,443</b>	<b>998,633</b>	<b>1,077,557</b>	<b>1,097,725</b>	<b>1,087,350</b>
Residencial	638,255	808,989	862,387	890,745	883,905
Comercial	69,205	69,063	69,416	70,521	77,291
Industrial	3,258	4,635	3,867	3,392	4,003
Sector público	81,725	115,946	141,887	133,067	122,151
<b>Panamá Metro</b>	<b>50,886,228</b>	<b>52,501,742</b>	<b>54,773,065</b>	<b>56,555,812</b>	<b>57,792,577</b>
Residencial	36,666,833	37,902,816	39,719,937	40,995,316	41,954,020
Comercial	8,703,950	8,951,763	9,308,897	9,827,512	10,221,362
Industrial	1,306,025	1,434,234	1,515,718	1,500,406	1,402,422
Sector público	4,209,420	4,212,929	4,228,513	4,232,578	4,214,773
<b>Panamá Oeste</b>	<b>5,617,211</b>	<b>5,892,993</b>	...	...	...
Residencial	4,528,534	4,738,672	...	...	...
Comercial	652,992	717,108	...	...	...
Industrial	33,352	27,868	...	...	...
Sector público	402,333	409,345	...	...	...
<b>Panamá Oeste</b>	..	..	<b>13,209,115</b>	<b>13,981,369</b>	<b>14,968,718</b>
Residencial	..	..	10,575,711	11,272,324	12,128,524
Comercial	..	..	1,650,488	1,719,689	1,783,759
Industrial	..	..	70,312	78,730	78,642
Sector público	..	..	912,604	910,626	977,793
<b>Arraiján</b>	..	..	<b>6,951,598</b>	<b>7,133,100</b>	<b>7,524,235</b>
Residencial	..	..	5,535,636	5,708,637	6,031,115
Comercial	..	..	881,007	885,895	931,250
Industrial	..	..	46,223	56,335	53,381
Sector público	..	..	488,732	482,233	508,489
<b>Panamá Oeste</b>	..	..	<b>6,257,517</b>	<b>6,848,269</b>	<b>7,444,483</b>
Residencial	..	..	5,040,075	5,563,687	6,097,409
Comercial	..	..	769,481	833,794	852,509
Industrial	..	..	24,089	22,395	25,261
Sector público	..	..	423,872	428,393	469,304
<b>Veraguas</b>	<b>3,726,026</b>	<b>3,923,597</b>	<b>4,120,352</b>	<b>4,274,767</b>	<b>4,410,633</b>
Residencial	2,683,334	2,806,383	2,973,317	3,100,384	3,216,749
Comercial	471,644	508,161	540,411	569,230	594,614
Industrial	28,361	31,307	29,106	30,131	26,475
Sector público	542,687	577,746	577,518	575,022	572,795

NOTA: La diferencia que se observa entre el total y los parciales se debe al redondeo.

(1) Incluye el consumo de agua de la provincia de Darién.

... Información no disponible.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Instituto de Acueductos y Alcantarillados Nacionales (IDAAN).

# Situación Social

---



Seguridad social



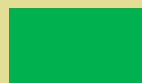
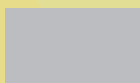
Servicio de salud



Trabajo y salarios



Accidentes de tránsito



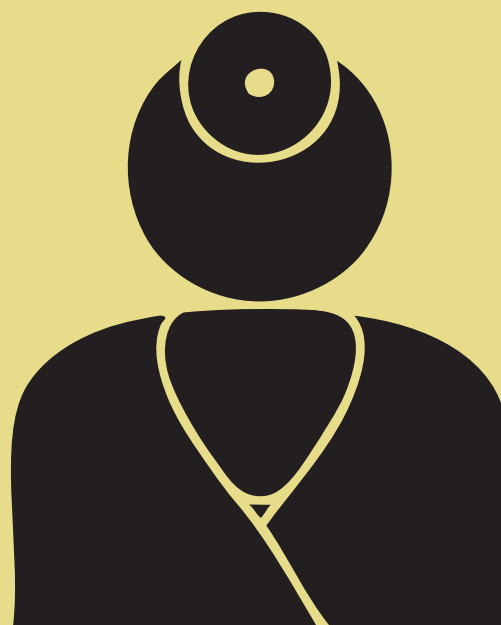
# Seguridad social

## Comentarios



La población protegida en la República por la Caja de Seguro Social, para el 2016 ascendió a 3,026,769 habitantes, datos que representó el 75.0% de la población total, al ser comparada con las cifras del 2015 (2, 951,344) la que mostró un incremento de 2.6%. »

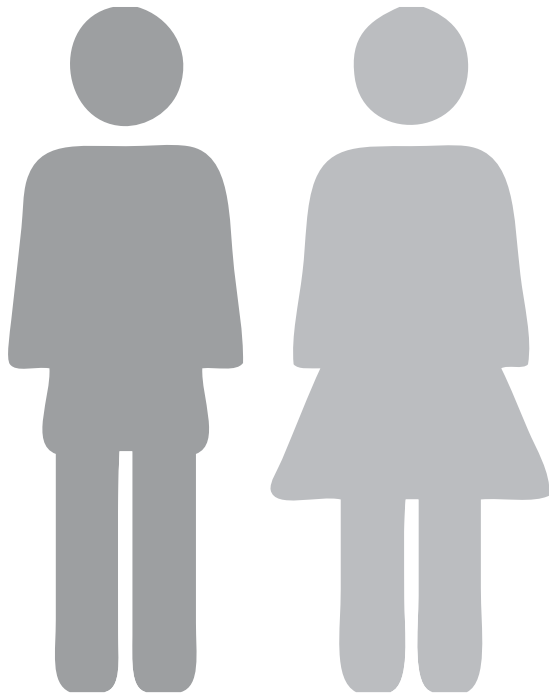
En cuanto a las nuevas inscripciones de asegurados, la provincia de Panamá reflejó el mayor porcentaje con 59.9% y el menor incremento lo presentó la provincia de Los Santos con el 1.4%. »



Las inscripciones de dependientes de asegurados cotizantes fue de 82,877, donde los hijos (a) reflejaron el 65.6%, padre y/o madre el 20.4%, esposa o compañero el 11.8% y el menor fue de esposo (a) invalido (a) incluyendo los compañeros (as) y esposos (as) con el 2.3%. »

Los subsidios concedidos y montos pagados por la Caja de Seguro Social para el 2016, destacan los porcentajes más altos a los programas de enfermedad y maternidad con un 75.4% de subsidios y 84.6% en monto pagado. Los porcentajes más bajos se reflejaron en el programa de invalidez, vejez y muerte (funeral), con un 8.8% de subsidios concedidos y 2.3% en monto pagado.

En cuanto a los subsidios por Riesgos Profesionales, podemos decir que el 81.2% correspondió a Accidentes de trabajo, el 17.8% a Accidentes en el trayecto y el 1.0% a Enfermedad ocupacional.

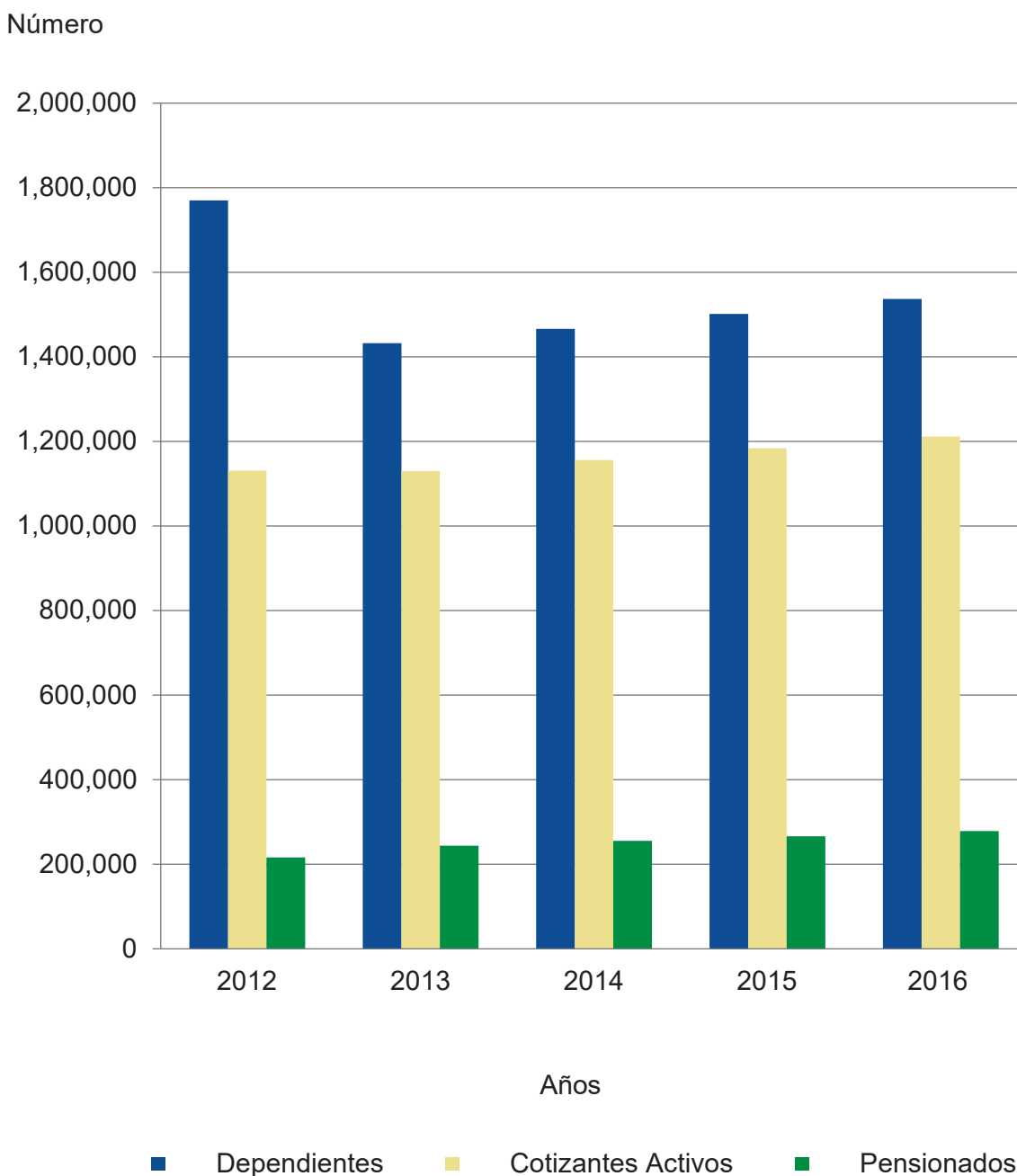


**3,026,769**  
Cotizantes activos al 2016





## POBLACIÓN PROTEGIDA POR LA CAJA DE SEGURO SOCIAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN CLASE: AÑOS 2012-16



**Cuadro 1. POBLACIÓN PROTEGIDA POR LA CAJA DE SEGURO SOCIAL  
EN LA REPÚBLICA, SEGÚN CLASE: AÑOS 2012-16**

Clase	Población protegida				
	2012	2013	2014	2015	2016
<b>TOTAL</b>	<b>3,116,585</b>	<b>2,805,540</b>	<b>2,877,829</b>	<b>2,951,344</b>	<b>3,026,769</b>
<b>Asegurados cotizantes</b>	<b>1,347,099</b>	<b>1,373,659</b>	<b>1,411,624</b>	<b>1,450,340</b>	<b>1,490,101</b>
Cotizantes activos	1,130,736	1,130,032	1,156,395	1,183,684	1,211,234
Pensionados (1)	216,363	243,627	255,229	266,656	278,867
<b>Dependientes</b>	<b>1,769,486</b>	<b>1,431,881</b>	<b>1,466,205</b>	<b>1,501,004</b>	<b>1,536,668</b>
Hijo (a)	1,299,299	1,051,401	1,076,604	1,102,127	1,128,330
Esposa o compañera	283,752	229,615	235,119	240,703	246,428
Padre y/o madre	186,268	150,730	154,342	158,013	161,745
Esposo (a) inválido	167	135	140	161	165

(1) Se refiere a los pensionados por vejez, invalidez, vejez anticipada, sobreviviente, riesgos profesionales y jubilados.

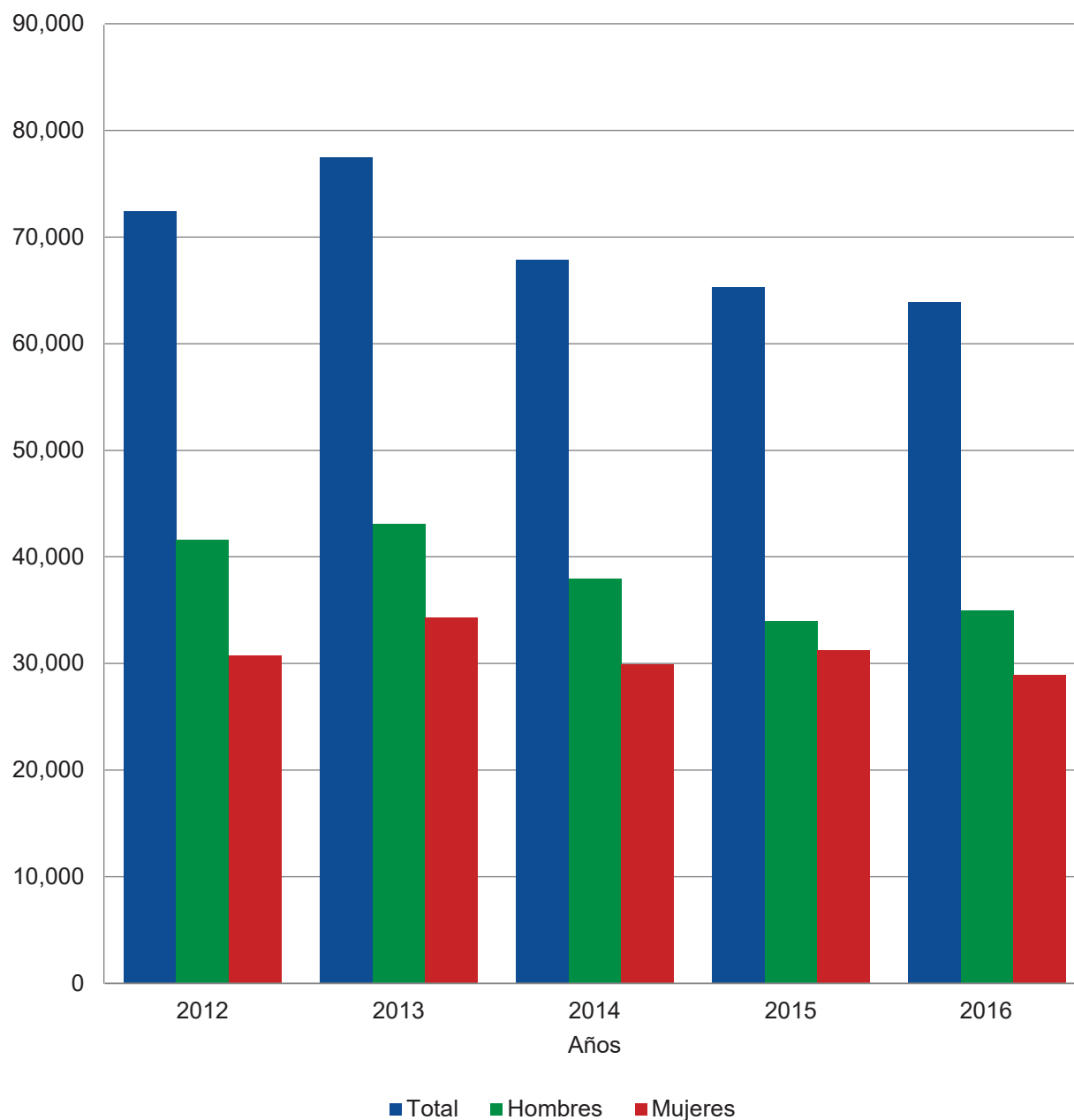
Fuente: Departamento de Afiliación de las diferentes Agencias Administrativas.





## NUEVAS INSCRIPCIONES DE ASEGURADOS EN LA REPÚBLICA POR SEXO: AÑOS 2012-16

Inscripciones



**Cuadro 2. NUEVAS INSCRIPCIONES DE ASEGURADOS EN LA  
REPÚBLICA, POR SEXO: AÑOS 2012-15 Y 2016,  
SEGÚN PROVINCIA**

Año y provincia	Nuevas inscripciones de asegurados		
	Total	Hombres	Mujeres
2012	72,401	41,627	30,774
2013	77,455	43,134	34,321
2014	67,912	37,955	29,957
2015	65,295	34,010	31,285
<b>2016</b>	<b>63,893</b>	<b>34,961</b>	<b>28,932</b>
Bocas del Toro	1,862	913	949
Coclé	3,533	3,058	475
Colón	3,187	1,567	1,620
Chiriquí	5,677	2,946	2,731
Herrera	1,659	765	894
Los Santos	875	427	448
Panamá	38,293	20,316	17,977
Panamá Oeste	6,175	3,557	2,618
Veraguas	2,632	1,412	1,220

Fuente: Dirección Nacional de Planificación, Departamento de Estadística de la Caja de Seguro Social.



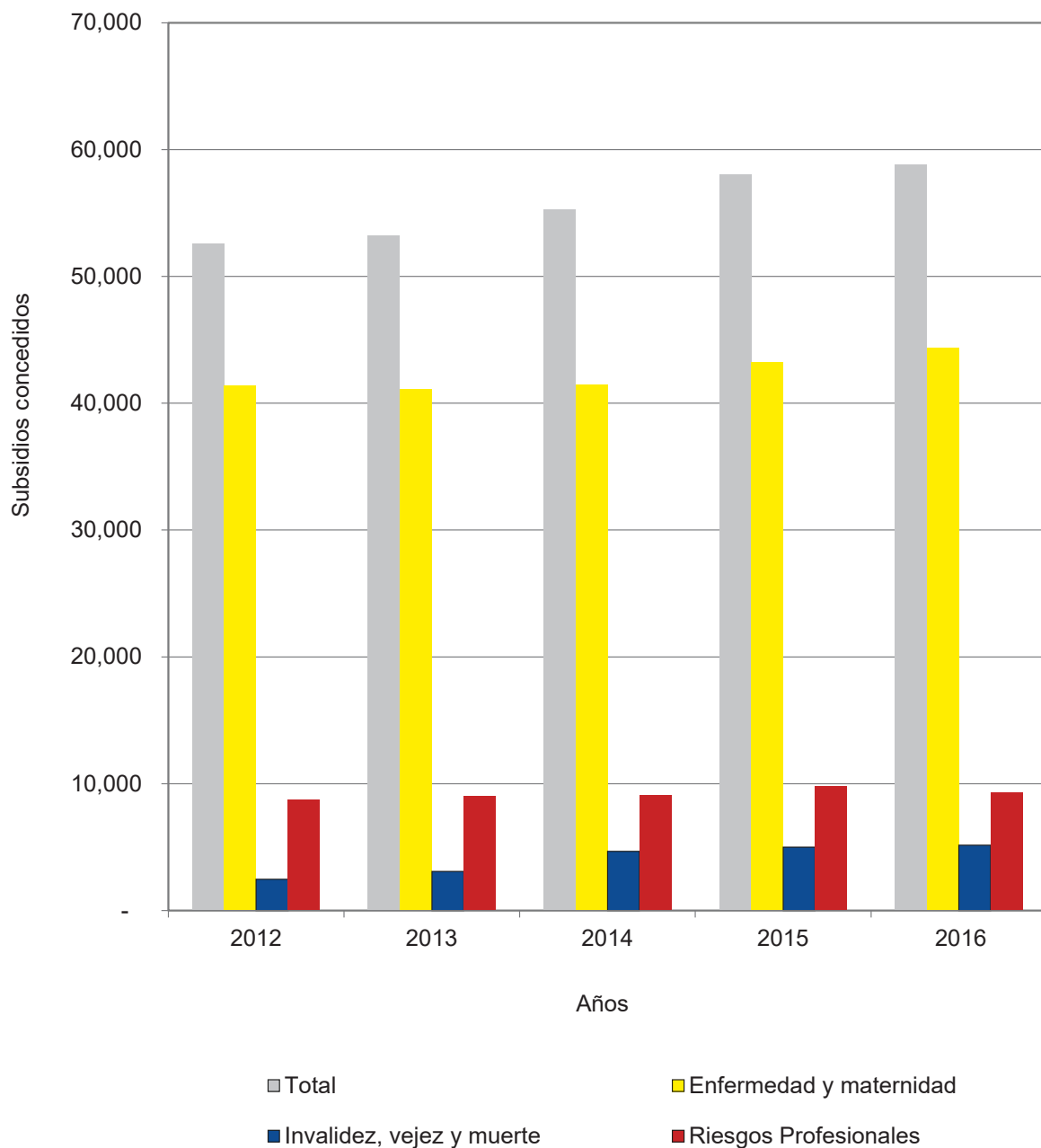
**Cuadro 3. NUEVAS INSCRIPCIONES DE DEPENDIENTES DE ASEGURADOS COTIZANTE EN LA REPÚBLICA, POR TIPO DE DEPENDIENTE: AÑOS 2012-16**

Año	Nuevas inscripciones de dependientes de asegurados cotizantes				
	Total	Tipo de dependiente			
		Hijo (a)	Esposa o compañera	Esposo (a) inválido (1)	Padre y /o madre
<b>2012</b>	<b>94,360</b>	72,176	10,105	2	12,077
<b>2013</b>	<b>85,741</b>	64,518	9,242	5	11,976
<b>2014</b>	<b>71,194</b>	50,164	8,148	5	12,877
<b>2015</b>	<b>86,000</b>	60,423	9,851	648	15,078
<b>2016</b>	<b>82,877</b>	54,331	9,752	1,908	16,886

(1) A partir del 2015 se incluye los compañeros(as) y esposas (as) inválidos.

Fuente: Dirección Nacional de Planificación, Departamento de Estadística de la Caja de Seguro Social.

## SUBSIDIOS CONCEDIDOS POR LA CAJA DE SEGURO SOCIAL EN LA REPÚBLICA, POR CLASE: AÑOS 2012-16





**Cuadro 4. SUBSIDIOS CONCEDIDOS Y MONTO PAGADO POR LA CAJA DE SEGURO SOCIAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN PROGRAMA Y CLASE DE SUBSIDIO: AÑOS 2012-16**

Programa y clase de subsidio	Subsidios concedidos				
	2012	2013	2014	2015	2016
	Subsidios concedidos (número)				
<b>TOTAL</b>	<b>52,595</b>	<b>53,244</b>	<b>55,296</b>	<b>58,030</b>	<b>58,847</b>
<b>Enfermedad y maternidad</b>	<b>41,419</b>	<b>41,121</b>	<b>41,497</b>	<b>43,210</b>	<b>44,346</b>
Incapacidad temporal	9,677	8,680	7,994	8,734	8,579
Maternidad a aseguradas activas	14,237	13,610	14,695	15,451	15,497
Prótesis Dental	1,640	1,310	1,371	1,529	1,492
Lentes	15,865	17,521	17,437	17,496	18,778
<b>Invalidez, vejez y muerte (Funeral)</b>	<b>2,459</b>	<b>3,077</b>	<b>4,669</b>	<b>4,993</b>	<b>5,162</b>
<b>Riesgos profesionales</b>	<b>8,717</b>	<b>9,046</b>	<b>9,130</b>	<b>9,827</b>	<b>9,339</b>
Incapacidad Temporal	8,678	9,006	9,087	9,787	9,283
Funeral	39	40	43	40	56
	Monto pagado (en balboas)				
<b>TOTAL</b>	<b>52,373,608</b>	<b>53,564,204</b>	<b>60,007,045</b>	<b>65,250,582</b>	<b>66,210,841</b>
<b>Enfermedad y maternidad</b>	<b>40,903,314</b>	<b>42,511,786</b>	<b>47,853,500</b>	<b>53,827,860</b>	<b>56,025,436</b>
Incapacidad temporal	8,601,512	8,497,582	8,568,039	9,678,097	10,272,578
Maternidad a aseguradas activas	31,303,246	32,955,221	38,187,306	43,030,128	44,559,947
Prótesis Dental	147,326	118,102	135,666	138,691	137,876
Lentes	851,230	940,881	962,489	980,944	1,055,035
<b>Invalidez, vejez y muerte (Funeral)</b>	<b>1,146,585</b>	<b>1,420,214</b>	<b>1,400,560</b>	<b>1,497,154</b>	<b>1,545,896</b>
<b>Riesgos profesionales</b>	<b>10,323,709</b>	<b>9,632,204</b>	<b>10,752,985</b>	<b>9,925,568</b>	<b>8,639,509</b>
Incapacidad temporal	10,312,909	9,620,504	10,740,685	9,913,868	8,624,809
Funeral	10,800	11,700	12,300	11,700	14,700

Fuente: Dirección Nacional de Planificación, Departamento de Estadística de la Caja de Seguro Social

**Cuadro 5. SUBSIDIOS CONCEDIDOS POR RIESGOS PROFESIONALES  
EN LA REPÚBLICA, POR CLASE: AÑOS 2012-16**

Año	Subsidios concedidos (1)				
	Total		Clase de subsidios		
	Número	Monto anual	Accidentes de		Enfermedad ocupacional
Trabajo			Trayecto		
<b>2012</b>	<b>8,678</b>	10,312,909	7,194	1,292	192
<b>2013</b>	<b>9,006</b>	9,632,204	7,517	1,368	121
<b>2014</b>	<b>9,087</b>	10,740,685	7,559	1,424	104
<b>2015</b>	<b>9,787</b>	9,913,868	8,064	1,568	155
<b>2016</b>	<b>9,283</b>	8,624,809	7,542	1,652	89

(1) Se refiere a los subsidios concedidos por incapacidad temporal.

Fuente: Dirección Nacional de Planificación, Departamento de Estadística de la Caja de Seguro Social.

# Servicios de salud

## Comentarios



Durante el 2016 funcionaron en el país 870 instalaciones. De este total, el 61.4% eran subcentros y puestos de salud, el 31.7% centros de salud y policlínicas, mientras que el 6.9% pertenecen a hospitales. Al comparar la cifra del año en mención con el 2015, que fue de 871 instalaciones, se observó una disminución de 0.1%, debido a que algunas instalaciones cerraron.

### Personal de salud:

Con relación al personal de salud, para el 2016 ejercían en la República 6,338 médicos(as), 5,690 enfermeras(os) y 1,118 odontólogos(as). Al comparar estas cifras con las del 2015, se observó un aumento en los médicos(as) de 1.3% y en las enfermeras de 2.3%; en cambio, una disminución en los odontólogos(as) de 5.7%.

### Capacidad:

Para el 2016, las instalaciones de salud hospitalarias disponían de 9,093 camas para atender a la población que requerían de este servicio, lo que denotó un aumento de 22 camas, es decir, 0.2%, con relación a las 9,071 del 2015.

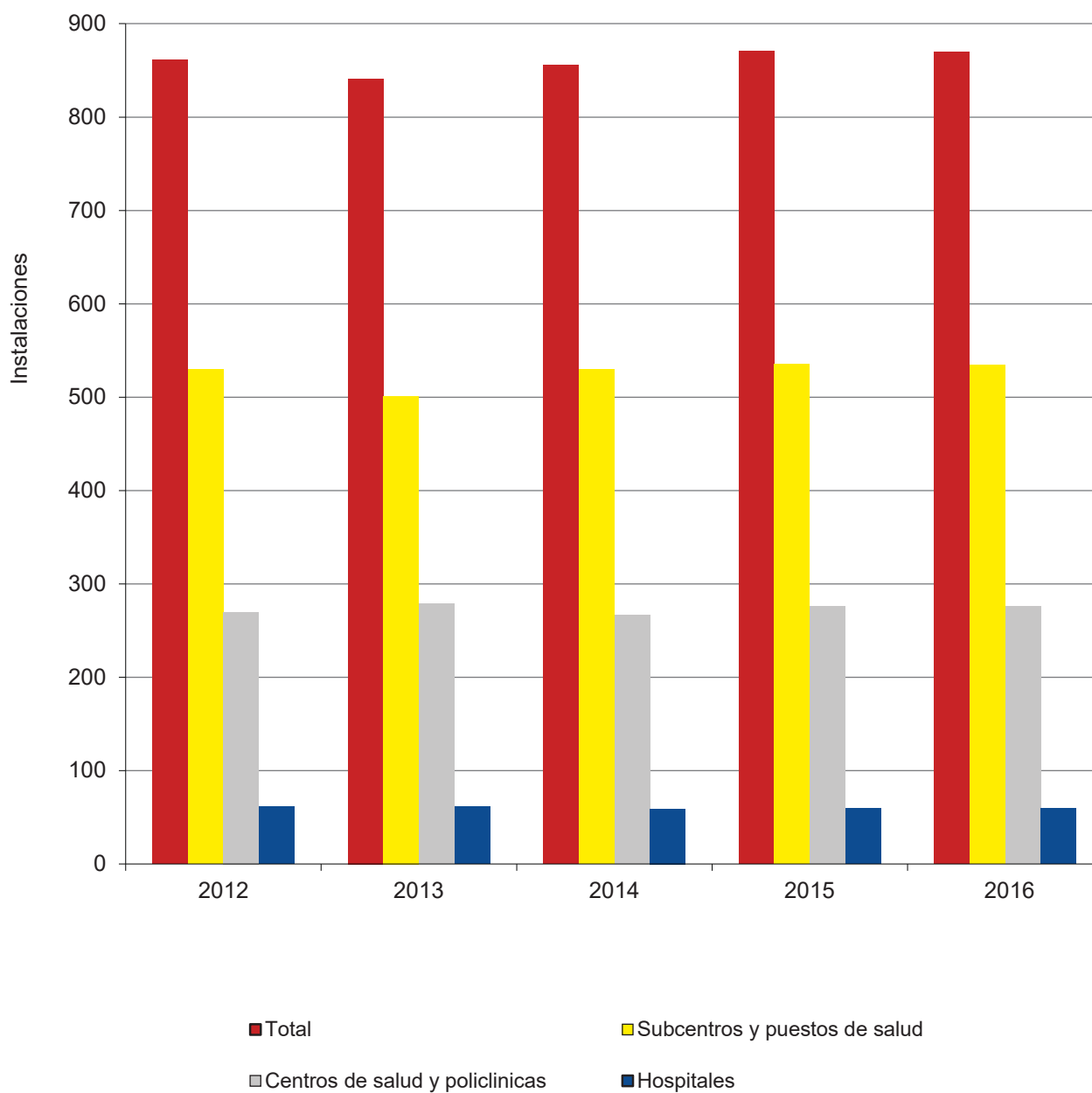
### Movimiento de pacientes

En el 2016, se presentaron datos de 11 instalaciones de salud hospitalaria de la Caja de Seguro Social que reportaron información sobre movimiento de pacientes.





## INSTALACIONES DE SALUD EN LA REPÚBLICA, POR CLASE: AÑOS 2012-16



**Cuadro 1. INSTALACIONES DE SALUD EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-15 Y 2016, SEGÚN CIUDADES DE PANAMÁ Y COLÓN, PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA**

<b>Año, ciudad, provincia y comarca indígena</b>	<b>Total</b>	<b>Hospitales</b>	<b>Centros de salud y policlínicas (1)</b>	<b>Subcentros y puestos de salud (2)</b>
2012	861	61	270	530
2013	841	61	279	501
2014	856	59	267	530
2015	871	60	276	535
<b>2016</b>	<b>870</b>	<b>60</b>	<b>276</b>	<b>534</b>
<b>Porcentaje</b>	<b>100.0</b>	<b>6.9</b>	<b>31.7</b>	<b>61.4</b>
Ciudad de Panamá	<b>49</b>	11	20	18
Ciudad de Colón	<b>5</b>	3	2	-
Bocas del Toro	42	5	15	22
Coclé	89	4	25	60
Colón	73	4	18	51
Chiriquí	121	7	50	64
Darién	42	3	8	31
Herrera	46	5	22	19
Los Santos	43	4	19	20
Panamá	130	17	55	58
Panamá Oeste	74	4	24	46
Veraguas	81	5	24	52
Comarca Kuna Yala	20	2	6	12
Comarca Emberá	17	-	-	17
Comarca Ngäbe Buglé	92	-	10	82

(1) Incluye los Policentros de Salud del Ministerio de Salud; las Unidades Locales de Atención Primaria de Salud (ULAPS) y los Centros de Atención, Prevención y Promoción de la Salud (CAPPS), que incluyen los dispensarios (los cuales fueron habilitados como CAPPS) de la Caja de Seguro Social.

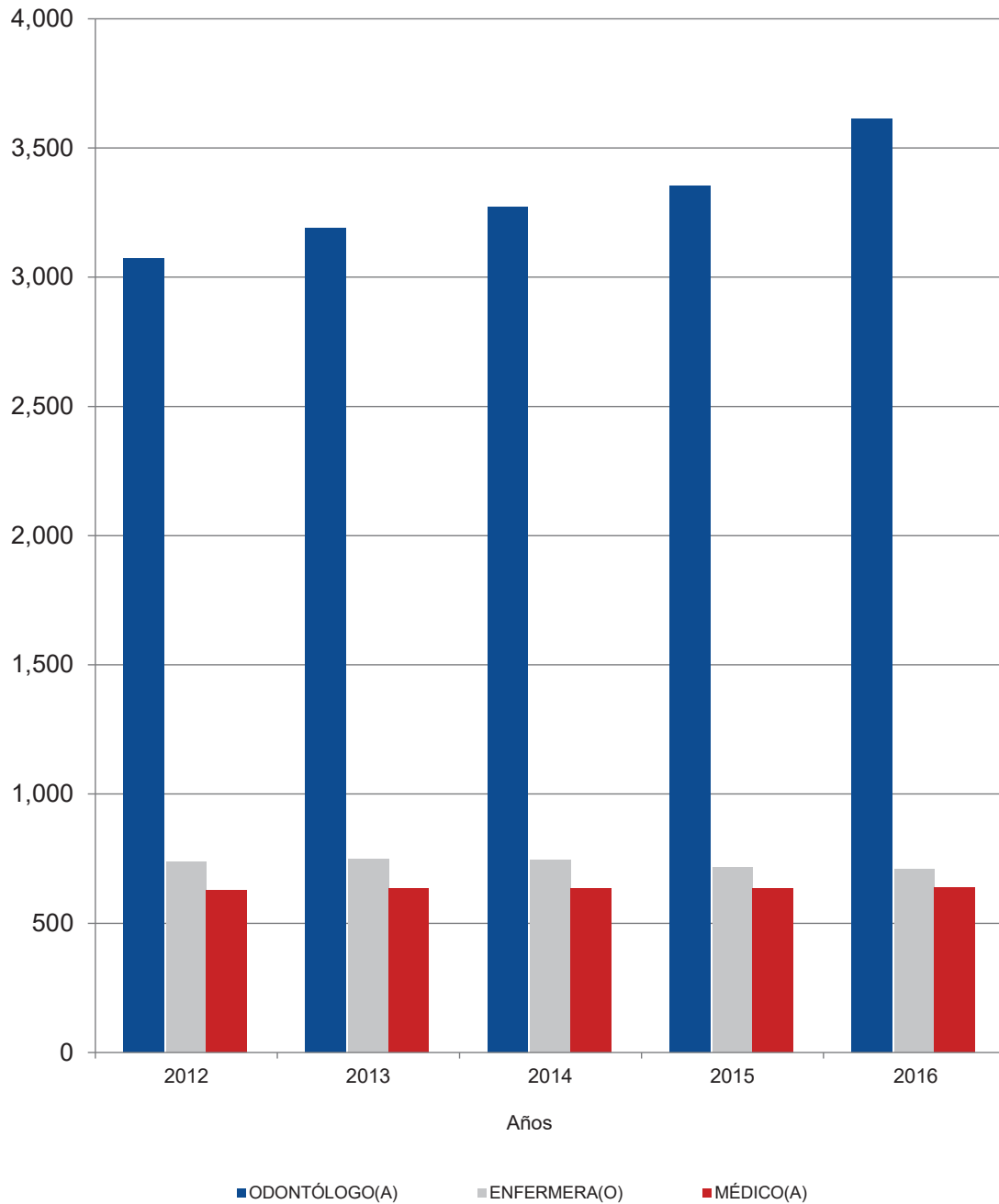
(2) Para el 2011, incluye 6 clínicas colegios (nueva clasificación para algunos dispensarios) del Ministerio de Salud y las Clínicas Satélites de la Caja de Seguro Social.

- Cantidad nula o cero

Fuente: Instalaciones de salud que funcionan en la República de Panamá.

## HABITANTES POR PERSONAL DE SALUD EN LA REPÚBLICA: MARZO DE 2012-16

Habitantes





**Cuadro 2. MÉDICOS(AS), ENFERMERAS(OS) Y ODONTÓLOGOS(AS) EN LAS INSTALACIONES DE SALUD DE LA REPÚBLICA: MARZO DE 2012-15 Y 2016, SEGÚN CIUDADES DE PANAMÁ Y COLÓN, PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA**

Año, ciudad, provincia y comarca indígena	Médicos(as)		Enfermeras(os)		Odontólogos(as)	
	Número	Habitantes por médico(a) (1)	Número	Habitantes por enfermera(o) (1)	Número	Habitantes por odontólogo(a) (1)
2012	6,025	629	5,138	737	1,232	3,074
2013	6,068	635	5,158	747	1,208	3,188
2014	6,179	633	5,262	744	1,196	3,272
2015	6,254	636	5,564	714	1,186	3,352
<b>2016</b>	<b>6,338</b>	<b>637</b>	<b>5,690</b>	<b>709</b>	<b>1,118</b>	<b>3,611</b>
Ciudad de Panamá	3,018	157	2,179	217	314	1,506
Ciudad de Colón	138	288	157	254	25	1,592
Bocas del Toro	111	1,450	148	1,088	34	4,735
Coclé	304	853	380	682	76	3,412
Colón	242	1,162	248	1,133	64	4,392
Chiriquí	716	634	819	554	101	4,496
Darién	29	1,898	25	2,202	6	9,176
Herrera	246	481	400	296	70	1,690
Los Santos	173	551	203	469	57	1,672
Panamá	3,747	412	2,707	570	467	3,307
Panamá Oeste	436	1,296	334	1,691	139	4,064
Veraguas	277	886	379	647	88	2,787
Comarca Kuna Yala	26	1,664	25	1,731	5	8,655
Comarca Emberá	2	6,021	1	12,041	-	-
Comarca Ngäbe Buglé	29	7,006	21	9,675	11	18,471

NOTA: En la Comarca Emberá no se registra información, debido a que solamente existen subcentros y puestos de salud, y en estas instalaciones no hay personal de planta. La población es atendida cuando se realizan las giras médicas o acudiendo a las instalaciones con personal de salud más cercana a sus comunidades.

(1) Con base en la estimación de la población total, al 1 de julio del año respectivo.

- Cantidad nula o cero

Fuente: Instalaciones de salud que funcionan en la República de Panamá.

**Cuadro 3. CONSULTAS Y ACTIVIDADES DE SALUD BUCAL Y PACIENTES  
TERMINADOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN TIPO: AÑOS 2012-16**

Tipo	Consultas y actividades de salud bucal				
	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Consultas</b>	<b>763,870</b>	<b>721,647</b>	<b>729,623</b>	<b>753,130</b>	<b>766,283</b>
Primeras	538,640	511,566	514,592	541,627	552,656
Segundas	225,230	210,081	215,031	211,503	213,627
<b>Actividades</b>	<b>2,715,479</b>	<b>2,539,429</b>	<b>2,557,428</b>	<b>2,604,585</b>	<b>2,632,301</b>
<b>Preventivas</b>	<b>2,006,856</b>	<b>1,875,249</b>	<b>1,882,226</b>	<b>1,947,130</b>	<b>1,973,415</b>
Examen	551,480	523,633	523,857	552,339	561,982
Aplicación de flúor	292,608	272,908	270,366	285,470	288,810
Técnica de cepillado	542,105	518,809	520,234	551,603	563,009
Tinción de placa	116,684	102,131	94,608	92,103	86,253
Profilaxis	247,497	233,699	239,549	249,695	256,977
Sellantes	11,005	12,040	13,222	11,331	11,488
Otras	245,477	212,029	220,390	204,589	204,896
<b>Curativas</b>	<b>708,623</b>	<b>664,180</b>	<b>675,202</b>	<b>657,455</b>	<b>658,886</b>
Exodoncias	112,994	107,950	105,308	106,080	104,576
<b>Restauraciones</b>	<b>226,264</b>	<b>198,375</b>	<b>214,835</b>	<b>201,483</b>	<b>208,005</b>
Resina	49,241	45,444	46,842	46,238	46,968
Amalgama	129,851	109,647	111,774	110,709	111,772
Ionomeros de vidrio	47,172	43,284	56,219	44,536	49,265
Cirugías	6,704	6,157	5,939	5,626	5,376
Periodoncia	78,839	76,073	77,055	82,715	85,256
Otras	283,822	275,625	272,065	261,551	255,673
<b>Pacientes terminados</b>	<b>170,106</b>	<b>163,832</b>	<b>160,104</b>	<b>165,977</b>	<b>165,449</b>

NOTA: Información solo de las instalaciones de salud del Ministerio de Salud.

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud, Ministerio de Salud, República de Panamá.



**Cuadro 4. VACUNACIONES REALIZADAS EN LAS INSTALACIONES DE SALUD EN LA REPÚBLICA, SEGÚN TIPO DE VACUNA: AÑOS 2012-16**

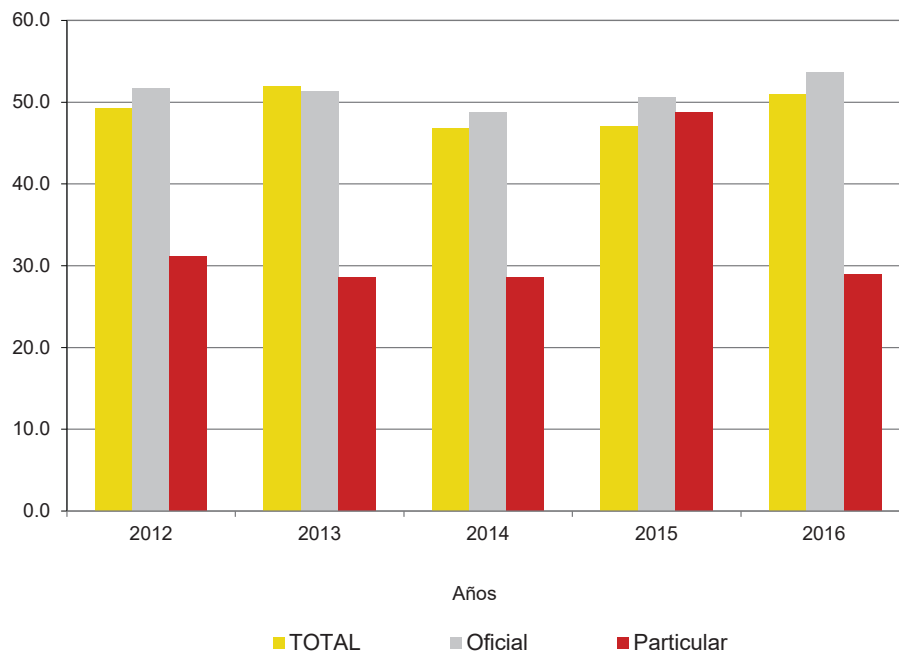
Tipo de vacuna	Vacunaciones (1)				
	2012	2013	2014	2015	2016
<b>TOTAL</b>	<b>3,351,247</b>	<b>2,779,045</b>	<b>3,336,230</b>	<b>3,560,485</b>	<b>5,376,886</b>
Antituberculosa	77,707	72,514	73,961	75,560	73,352
Antidiftérica, Tétano, Tosferina y Pentavalente	266,883	256,280	212,148	101,094	71,349
Antipoliomielitis	348,575	331,461	292,860	188,093	139,431
Antitétano del recién nacido	275,106	270,104	238,882	201,536	320,677
Antifiebre Amarilla	24,593	18,591	21,016	39,510	70,504
Antihepatitis "B"	185,077	128,903	128,116	216,623	226,529
Antirrábica Humana	843	1,363	1,008	307	312
Tetavalente	61,259	63,693	65,541	64,175	60,557
Antineumococo	429,067	299,255	343,932	366,740	369,734
Antivitamina "A"	95,797	33,521	129,918	195,273	172,751
Antiinfluenza	668,724	557,115	755,750	825,496	2,575,147
Antirovirus	144,228	135,499	135,058	137,710	139,159
Sarampión y rubéola (MR)	132,818	118,488	125,810	175,318	169,800
Sarampión, papera y rubéola (MMR)	167,270	157,096	269,957	224,885	190,891
Hepatitis A	171,113	151,086	192,629	198,222	182,038
Varicela	2,098	1,510	33,928	57,344	71,678
PPD	2,152	508	460	1,974	2,388
Tétano, difteria y tosferina (TDAP)	204,089	97,665	209,198	283,821	218,591
Virus papiloma humano (VPH)	91,787	81,842	57,806	50,607	111,576
Meningococo	232	616	76	58	213
Hexavalente	1,602	1,722	48,040	156,079	210,141
D.T. Infantil	227	213	136	60	68

(1) Se refiere a la primera, segunda y tercera dosis y refuerzos.

Fuente: Programa Ampliado de Inmunizaciones (PAI), Sección de Estadísticas, Departamento de Vigilancia de FPRSE, Ministerio de Salud.

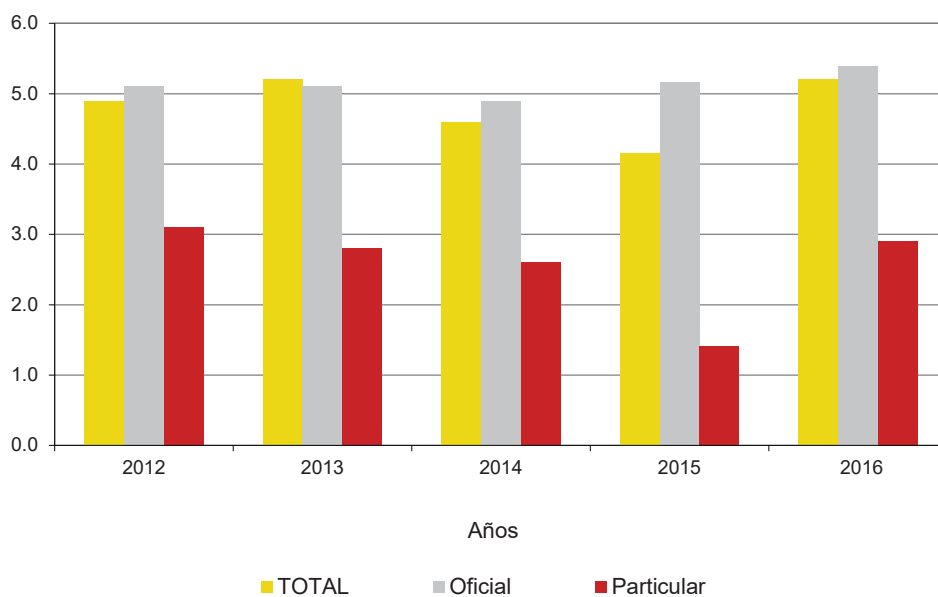
## PORCENTAJE OCUPACIONAL DE CAMAS EN LAS INSTALACIONES DE SALUD DE LA REPÚBLICA, SEGÚN DEPENDENCIA: AÑOS 2012-16

Porcentaje



## PROMEDIO DE DÍAS DE ESTANCIA DE PACIENTES HOSPITALIZADOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN DEPENDENCIA: AÑOS 2012-16

Promedio







**Cuadro 5. CAPACIDAD Y PERSONAL DE SALUD EN EJERCICIO EN LAS INSTALACIONES DE SALUD CON CAMAS, EN LA REPÚBLICA, SEGÚN DEPENDENCIA: MARZO DE 2012-16**

Dependencia y año	Capacidad				Personal de salud (1)					
	Camas (2)	Pocentaje ocupacional	Promedio diario de pacientes	Promedio de días de estancia	Médicos (as)	Odontólogos(as)	Enfermeras(os)	Técnicas(os) en Enfermería	Técnicos(as) Radiólogos(as)	Laboratoristas (3)
<b>TOTAL</b>										
2012	8,774	49.3	4,322	4.9	6,541	551	4,797	4,248	614	860
2013	8,826	52.0	4,590	5.2	6,203	475	4,694	4,103	567	880
2014	8,749	46.8	4,092	4.6	6,420	532	4,859	4,326	619	987
2015	9,071	47.1	4,271	4.2	5,858	517	5,146	3,691	477	785
<b>2016</b>	<b>9,093</b>	<b>51.0</b>	<b>4,636</b>	<b>5.2</b>	<b>6,379</b>	<b>441</b>	<b>5,185</b>	<b>4,285</b>	<b>552</b>	<b>866</b>
<b>Oficial:</b>										
2012	7,721	51.7	3,995	5.1	4,659	434	4,198	3,782	474	733
2013	7,818	51.3	4,009	5.1	4,374	387	4,071	3,696	437	741
2014	7,854	48.8	3,836	4.9	4,572	430	4,294	3,903	504	842
2015	8,164	46.9	3,828	5.1	4,468	449	4,460	3,557	431	716
<b>2016</b>	<b>8,104</b>	<b>53.7</b>	<b>4,350</b>	<b>5.4</b>	<b>4,462</b>	<b>350</b>	<b>4,541</b>	<b>3,863</b>	<b>438</b>	<b>742</b>
<b>Particular:</b>										
2012	1,053	31.1	327	3.1	1,882	117	599	466	140	127
2013	1,008	28.5	581	2.8	1,829	88	623	407	130	139
2014	895	28.6	256	2.6	1,848	102	565	423	115	145
2015	907	48.8	443	1.4	1,390	68	686	134	46	69
<b>2016</b>	<b>989</b>	<b>28.9</b>	<b>286</b>	<b>2.9</b>	<b>1,917</b>	<b>91</b>	<b>644</b>	<b>422</b>	<b>114</b>	<b>124</b>

(1) Este personal ha sido considerado tantas veces como en instalaciones de salud preste servicio.

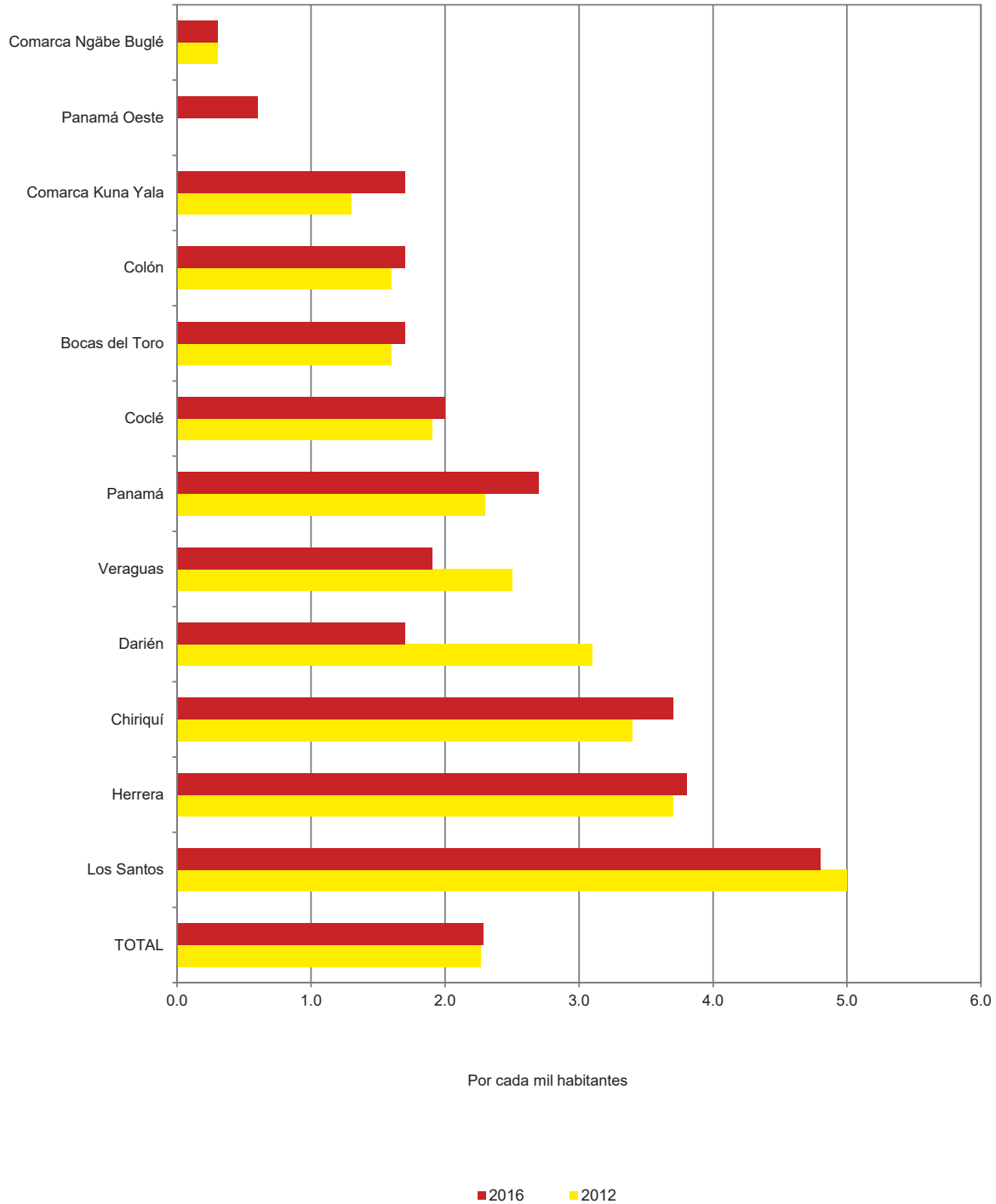
(2) Incluye cunas.

(3) Excluye el Laboratorio Central de Referencia en Salud Pública en la ciudad de Panamá y los laboratorios particulares independientes en la República.

Fuente: Hospitales, clínicas hospitalares y centros de salud con camas que funcionan en la República de Panamá.

## CAMAS POR CADA MIL HABITANTES EN LAS INSTALACIONES DE SALUD DE LA REPÚBLICA, SEGÚN PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2012 Y 2016

Provincia y comarca indígena





**Cuadro 6. CAMAS EN LAS INSTALACIONES DE SALUD EN LA REPÚBLICA, SEGÚN CIUDADES DE PANAMÁ Y COLÓN, PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: MARZO DE 2012-16**

Ciudad, provincia y comarca indígena	2012	2013	2014	2015	2016
Camas (1)					
<b>TOTAL</b>	<b>8,774</b>	<b>8,826</b>	<b>8,749</b>	<b>9,071</b>	<b>9,093</b>
Ciudad de Panamá	3,420	3,632	3,162	3,223	3,277
Ciudad de Colón	358	365	356	358	433
Bocas del Toro	224	243	247	254	278
Coclé	467	472	522	504	518
Colón	415	420	422	411	471
Chiriquí	1,498	1,564	1,576	1,639	1,666
Darién	162	186	164	177	94
Herrera	431	404	477	516	454
Los Santos	476	433	388	379	453
Panamá	4,403	4,408	3,995	4,203	4,194
Panamá Oeste	...	...	329	373	364
Veraguas	599	606	513	486	456
Comarca Kuna Yala	51	44	43	61	74
Comarca Ngäbe Buglé	48	46	73	68	71
Por cada 1,000 habitantes (2)					
<b>TOTAL</b>	<b>2.3</b>	<b>2.3</b>	<b>2.2</b>	<b>2.3</b>	<b>2.3</b>
Ciudad de Panamá	7.5	7.9	6.8	6.9	6.9
Ciudad de Colón	9.5	9.6	9.4	9.1	10.9
Bocas del Toro	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7
Coclé	1.9	1.9	2.1	2.0	2.0
Colón	1.6	1.6	1.5	1.5	1.7
Chiriquí	3.4	3.5	3.5	3.6	3.7
Darién	3.1	3.5	3.1	3.3	1.7
Herrera	3.7	3.4	4.0	4.4	3.8
Los Santos	5.0	4.6	4.1	4.0	4.8
Panamá	2.3	2.2	2.7	2.8	2.7
Panamá Oeste	...	...	0.6	0.7	0.6
Veraguas	2.5	2.5	2.1	2.0	1.9
Comarca Kuna Yala	1.3	1.1	1.0	1.4	1.7
Comarca Ngäbe Buglé	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3

NOTA: En la Comarca Emberá no se registra información de camas, debido a que no cuenta con hospitales ni centros de salud con camas.

(1) Incluye cunas.

(2) Con base en la estimación de la población total, al 1 de julio del año respectivo.

... Información no disponible.

Fuente: Instalaciones de salud con camas que funcionan en la República de Panamá.

**Cuadro 7. MOVIMIENTO DE PACIENTES EN ALGUNOS HOSPITALES DE LA CAJA DE SEGURO SOCIAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN NOMBRE DEL HOSPITAL: AÑOS 2012-16**

Nombre del hospital y año	Pacientes (1)						
	Vienen del año y mes anterior	Admitidos	Tratados	Egresados			
				Total	Dados de alta	Muertos	
						Número	Tasa de mortalidad hospitalaria
Complejo Hospitalario Metropolitano Doctor Amulfo Arias Madrid							
2012	524	24,962	25,486	<b>24,801</b>	23,397	1,404	5.7
2013	526	24,121	24,647	<b>24,127</b>	22,776	1,351	5.6
2014	516	25,052	25,568	<b>25,051</b>	23,758	1,293	5.2
2015	516	25,997	26,513	<b>25,876</b>	24,373	1,503	5.8
<b>2016</b>	<b>663</b>	<b>29,703</b>	<b>30,366</b>	<b>29,218</b>	<b>27,663</b>	<b>1,555</b>	<b>5.3</b>
Hospital Dionisio Arrocha de Puerto Armuelles							
2012	30	3,637	3,667	<b>3,620</b>	3,563	57	1.6
2013	47	3,556	3,603	<b>3,537</b>	3,479	58	1.6
2014	27	3,724	3,751	<b>3,718</b>	3,650	68	1.8
2015	43	3,634	3,677	<b>3,631</b>	3,547	84	2.3
<b>2016</b>	<b>51</b>	<b>4,313</b>	<b>4,364</b>	<b>4,327</b>	<b>4,254</b>	<b>73</b>	<b>1.7</b>
Hospital Regional Doctor Rafael Hernández de David							
2012	208	9,415	9,623	<b>9,425</b>	8,632	793	8.4
2013	198	9,143	9,341	<b>9,127</b>	8,299	828	9.1
2014	118	8,755	8,873	<b>8,609</b>	7,869	740	8.6
2015	418	8,993	9,411	<b>8,835</b>	8,052	783	8.9
<b>2016</b>	<b>616</b>	<b>9,170</b>	<b>9,786</b>	<b>9,182</b>	<b>8,378</b>	<b>804</b>	<b>8.8</b>
Hospital de Almirante:							
2012	13	1,383	1,396	<b>1,379</b>	1,365	14	1.0
2013	17	1,320	1,337	<b>1,323</b>	1,303	20	1.5
2014	14	1,212	1,226	<b>1,227</b>	1,217	10	0.8
2015	6	1,128	1,134	<b>1,125</b>	1,111	14	1.2
<b>2016</b>	<b>9</b>	<b>1,221</b>	<b>1,230</b>	<b>1,213</b>	<b>1,205</b>	<b>8</b>	<b>0.7</b>
Hospital Regional de Changuinola:							
2012	58	7,774	7,832	<b>7,775</b>	7,671	104	1.3
2013	57	5,611	5,668	<b>5,624</b>	5,556	68	1.2
2014	44	5,895	5,939	<b>6,368</b>	6,292	76	1.2
2015	55	7,390	7,445	<b>7,364</b>	7,271	93	1.3
<b>2016</b>	<b>76</b>	<b>10,349</b>	<b>10,425</b>	<b>10,375</b>	<b>10,217</b>	<b>158</b>	<b>1.5</b>
Hospital Doctor Gustavo N. Collado R. de Chitré:							
2012	49	4,797	4,846	<b>4,792</b>	4,600	192	4.0
2013	54	4,250	4,304	<b>4,219</b>	4,052	167	4.0
2014	85	4,641	4,726	<b>4,656</b>	4,437	219	4.7
2015	70	5,049	5,119	<b>5,050</b>	4,837	213	4.2
<b>2016</b>	<b>62</b>	<b>6,111</b>	<b>6,173</b>	<b>6,103</b>	<b>5,835</b>	<b>268</b>	<b>4.4</b>



**Cuadro 7. MOVIMIENTO DE PACIENTES EN ALGUNOS HOSPITALES DE LA CAJA DE SEGURO SOCIAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN NOMBRE DEL HOSPITAL: AÑOS 2012-16**

Nombre del hospital y año	Pacientes (1)						
	Vienen del año y mes anterior	Admitidos	Tratados	Egresados			
				Total	Dados de alta	Muertos	
						Número	Tasa de mortalidad hospitalaria
<b>Hospital Regional de Chepo:</b>							
2012	35	4,281	4,316	<b>4,276</b>	4,250	26	0.6
2013	40	4,481	4,521	<b>4,512</b>	4,476	36	0.8
2014	9	3,427	3,436	<b>3,405</b>	3,380	25	0.7
2015	41	3,808	3,849	<b>3,837</b>	3,818	19	0.5
<b>2016</b>	<b>13</b>	<b>6,493</b>	<b>6,506</b>	<b>6,467</b>	<b>6,430</b>	<b>37</b>	<b>0.6</b>
<b>Hospital Hogar de La Esperanza de Arraiján:</b>							
2012	31	86	117	<b>92</b>	84	8	8.7
2013	23	96	119	<b>99</b>	86	13	13.1
2014	19	28	47	<b>33</b>	33	-	-
2015	14	62	76	<b>68</b>	67	1	1.5
<b>2016</b>	<b>12</b>	<b>110</b>	<b>122</b>	<b>103</b>	<b>102</b>	<b>1</b>	<b>1.0</b>
<b>Hospital Doctora Susana Jones Cano de San Miguelito:</b>							
2012	10	2,111	2,121	<b>2,046</b>	2,027	19	0.9
2013	11	1,841	1,852	<b>1,835</b>	1,813	22	1.2
2014	17	2,320	2,337	<b>2,279</b>	2,249	30	1.3
2015	13	2,352	2,365	<b>2,304</b>	2,259	45	2.0
<b>2016</b>	<b>17</b>	<b>2,256</b>	<b>2,273</b>	<b>2,179</b>	<b>2,142</b>	<b>37</b>	<b>1.7</b>
<b>Hospital de Especialidades Pediátricas Omar Torrijos Herrera:</b>							
2012	71	8,071	8,142	<b>8,091</b>	8,026	65	0.8
2013	51	7,206	7,257	<b>7,207</b>	7,155	52	0.7
2014	50	6,707	6,757	<b>6,702</b>	6,657	45	0.7
2015	55	7,116	7,171	<b>7,120</b>	7,065	55	0.8
<b>2016</b>	<b>50</b>	<b>7,004</b>	<b>7,054</b>	<b>7,010</b>	<b>6,949</b>	<b>61</b>	<b>0.9</b>
<b>Hospital Irma de Lourdes Tzanetatos</b>							
2012	25	306	331	<b>309</b>	298	11	3.6
2013	42	4,867	4,909	<b>4,919</b>	4,700	219	4.5
2014	37	6,096	6,133	<b>5,962</b>	5,726	236	4.0
2015	81	9,401	9,482	<b>9,395</b>	9,060	335	3.6
<b>2016</b>	<b>114</b>	<b>7,924</b>	<b>8,038</b>	<b>7,951</b>	<b>7,654</b>	<b>297</b>	<b>3.7</b>

(1) A partir de 2011, excluye recién nacidos.

- Cantidad nula o cero.

Fuente: Departamento Nacional de Registros Médicos y Estadísticas de Salud, Caja de Seguro Social.

**Cuadro 8. ENFERMEDADES TRANSMISIBLES REGISTRADAS EN LAS INSTALACIONES DE SALUD  
EN LA REPÚBLICA, SEGÚN CLASE DE ENFERMEDAD: AÑOS 2012-16**

Clase de enfermedad (1)	2012	2013	2014	2015	2016
Otras infecciones por Salmonellas	83	61	72	103	75
Shigelosis (Incluye Disentería Bacilar)	12	10	16	22	18
Intoxicación alimentaria	1,853	1,631	1,819	2,049	1,302
Amebiasis	4,120	3,721	3,820	3,970	3,016
Infección intestinal mal definida (Incluye diarreas)	278,223	238,345	262,548	220,390	266,392
Tuberculosis (Otras formas)	267	142	135	121	184
Tuberculosis del Aparato Respiratorio	1,222	1,262	1,319	1,317	1,333
Brucelosis	39	39	33	44	41
Tosferina	47	42	19	9	3
Infecciones meningocócicas	1	-	-	1	1
Varicela	10,985	7,571	9,273	7,725	7,570
Parotiditis epidémica	131	166	108	131	110
Hepatitis infecciosa	21	25	28	24	46
Hepatitis B	224	173	215	186	129
Hepatitis vírica	120	70	49	45	84
Tripanosomiasis (Enfermedad de Chagas)	96	37	62	62	38
Malaria	844	668	874	548	784
Sífilis (Todas las formas)	1,433	1,394	1,518	2,326	1,971
Infecciones gonocócicas del Aparato Genitourinario (Gonorrea)	828	786	1,025	1,102	990
Influenza epidémica	148,376	122,983	117,860	113,031	128,497
Tétanos	5	-	-	-	-
Leishmaniasis	1,811	1,448	1,572	914	1,201
Toxoplasmosis	276	484	-	355	231
Meningitis bacteriana (Incluye M. por H. I. y TBC Meningea)	83	74	67	103	65
Meningitis viral	98	42	55	143	81
Conjuntivitis hemorrágica aguda	132	174	211	174	122
Virus de la inmunodeficiencia humana (VIH)	810	846	834	1,134	974
Síndrome de inmunodeficiencia adquirida (SIDA)	754	574	736	724	613
Dengue	1,329	4,781	5,517	3,347	3,327

(1) Según la décima revisión de la Clasificación estadística Internacional de enfermedades y problemas relacionados con la salud de la organización Panamericana de la Salud (OPS) y de la Organización Mundial de la Salud (OMS).

- Cantidad nula o cero.

Fuente: Sección de Estadística de Vigilancia, Departamento de Epidemiología, Dirección General de Salud Pública, Ministerio de Salud.

# Trabajo y salarios

## Comentarios



≡ La Encuesta de Mercado Laboral 2016 reveló que la población total de 15 y más años de edad, que reside en las viviendas particulares investigadas fue de 2,909,973 personas. De estas, 1,873,655 eran parte de la población económicamente activa, donde la población no indígena representó el 94.8% y la indígena, el 5.2%.

Se estimó que la fuerza de trabajo mostró un ligero incremento de 0.2 puntos porcentuales, en el período comprendido entre agosto de 2015 y 2016 se reflejó una tasa de participación de 64.2% a 64.4%, respectivamente. >>

En cuanto a la condición de actividad económica, a nivel total, se estimó que 1,770,711 personas estaban ocupadas y de ellas, el 94.6% eran no indígenas. Al comparar este volumen de ocupados con el de agosto 2015, se observó un aumento de 36,860 personas. >>

Del total de personas que declararon estar ocupadas, el 59.6% fueron hombres y el 40.4%, mujeres. Se observó, independientemente de la edad, una menor participación de las mujeres ocupadas.

Los resultados de la encuesta también mostraron la existencia de 583,940 empleados informales no agrícolas, es decir, 40 de cada 100 personas ocupadas, declararon un empleo informal. Al comparar el porcentaje de esta población, con el 2015, se observó un leve incremento, pasando de 39.9% a 40.2%. Al desagregar la información por sexo, resultó que el 40.3% de los hombres tuvieron un empleo informal, en relación con el 40.1% de mujeres. >>

≡ La información de agosto 2016 reveló que los empleados del Gobierno Central se incrementaron en 4.0%, al comparar ambos períodos 2015-16, el aumento fue de 5,378 empleados. Igualmente en este lapso, el monto de sueldos del Gobierno Central subió 12.3%.





**Cuadro 1. POBLACIÓN NO INDÍGENA DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD EN LA REPÚBLICA, POR CONDICIÓN EN LA ACTIVIDAD ECONÓMICA: ENCUESTA DE MERCADO LABORAL, AÑOS 1963-79, 1982-89 y 1991-2016**

Año (1)	Población total de 15 y más años de edad	Condición de actividad económica de la población no indígena de 15 y más años de edad (2)						No económicamente activa
		Económicamente activa					No económicamente activa	
		Total	Porcentaje	Ocupada	Desocupada			
				Número	Porcentaje de la población activa			
1963	631,627	<b>366,768</b>	58.1	345,373	21,395	5.8	264,859	
1964	649,582	<b>372,811</b>	57.4	345,233	27,578	7.4	276,771	
1965	671,398	<b>386,163</b>	57.5	356,615	29,548	7.7	285,235	
1966	689,932	<b>396,709</b>	57.5	376,416	20,293	5.1	293,223	
1967	710,887	<b>417,180</b>	58.7	391,500	25,680	6.2	293,707	
1968	732,207	<b>446,745</b>	61.0	415,265	31,480	7.0	285,462	
1969	754,035	<b>460,440</b>	61.1	429,840	30,600	6.6	293,595	
1970	776,030	<b>475,681</b>	61.3	441,900	33,781	7.1	300,349	
1971	805,126	<b>488,728</b>	60.7	451,582	37,146	7.6	316,398	
1972	833,267	<b>501,597</b>	60.2	467,514	34,083	6.8	331,670	
1973	861,813	<b>514,569</b>	59.7	478,580	35,989	7.0	347,244	
1974 (octubre)	896,809	<b>533,646</b>	59.5	502,704	30,942	5.8	363,163	
1975 (noviembre)	926,166	<b>509,358</b>	55.0	476,696	32,662	6.4	416,808	
1976 (agosto)	963,800	<b>530,565</b>	55.0	495,180	35,385	6.7	433,235	
1977 (octubre)	985,744	<b>534,625</b>	54.2	487,956	46,669	8.7	451,119	
1978	1,011,663	<b>564,260</b>	55.8	518,778	45,482	8.1	447,403	
1979	1,039,653	<b>598,904</b>	57.6	546,315	52,589	8.8	440,749	
1982	1,140,757	<b>612,566</b>	53.7	561,064	51,502	8.4	528,191	
1983	1,179,791	<b>661,564</b>	56.1	597,345	64,219	9.7	518,227	
1984	1,217,841	<b>682,732</b>	56.1	613,937	68,795	10.1	535,109	
1985	1,256,762	<b>715,224</b>	56.9	626,973	88,251	12.3	541,538	
1986	1,294,886	<b>719,574</b>	55.6	643,827	75,747	10.5	575,312	
1987	1,334,048	<b>769,439</b>	57.7	678,314	91,125	11.8	564,609	
1988	1,373,790	<b>782,172</b>	56.9	654,405	127,767	16.3	591,618	
1989	1,414,180	<b>820,042</b>	58.0	686,334	133,708	16.3	594,138	
1991	1,480,939	<b>851,096</b>	57.5	715,144	135,952	16.0	629,843	
1992	1,520,716	<b>915,918</b>	60.2	781,565	134,353	14.7	604,798	
1993	1,557,902	<b>940,301</b>	60.4	815,583	124,718	13.3	617,601	
1994	1,594,667	<b>967,292</b>	60.7	831,824	135,468	14.0	627,375	
1995	1,632,355	<b>1,007,882</b>	61.7	866,658	141,224	14.0	624,473	
1996	1,670,222	<b>1,012,109</b>	60.6	867,219	144,890	14.3	658,113	
1997	1,706,830	<b>1,049,371</b>	61.5	909,055	140,316	13.4	657,459	
1998	1,782,737	<b>1,108,401</b>	62.2	957,926	150,475	13.6	674,336	
1999	1,823,779	<b>1,116,859</b>	61.2	985,615	131,244	11.8	706,920	
2000	1,865,191	<b>1,117,333</b>	59.9	966,209	151,124	13.5	747,858	
2001	1,907,188	<b>1,153,950</b>	60.5	984,223	169,727	14.7	753,238	
2002	1,949,717	<b>1,221,914</b>	62.7	1,049,525	172,389	14.1	727,803	
2003	2,006,780	<b>1,260,139</b>	62.8	1,088,109	172,030	13.7	746,641	
2004	2,050,751	<b>1,294,618</b>	63.1	1,134,730	159,888	12.4	756,133	
2005	2,094,365	<b>1,325,150</b>	63.3	1,188,305	136,845	10.3	769,215	
2006	2,137,683	<b>1,332,059</b>	62.3	1,210,699	121,360	9.1	805,624	
2007	2,180,870	<b>1,355,928</b>	62.2	1,263,958	91,970	6.8	824,942	
2008	2,224,363	<b>1,416,663</b>	63.7	1,333,797	82,866	5.8	807,700	
2009	2,267,623	<b>1,444,399</b>	63.7	1,344,276	100,123	6.9	823,224	
2010	2,310,818	<b>1,463,299</b>	63.3	1,363,121	100,178	6.8	847,519	
2011	2,477,090	<b>1,533,722</b>	61.9	1,462,247	71,475	4.7	943,368	
2012	2,530,350	<b>1,593,671</b>	63.0	1,525,971	67,700	4.2	936,679	
2013	2,589,545	<b>1,643,260</b>	63.5	1,572,290	70,970	4.3	946,285	
2014	2,650,919	<b>1,690,189</b>	63.8	1,604,744	85,445	5.1	960,730	
2015	2,714,565	<b>1,730,443</b>	63.7	1,638,872	91,571	5.3	984,122	
2016	2,777,312	<b>1,777,013</b>	64.0	1,674,516	102,497	5.8	1,000,299	

(1) Hasta 1973, las encuestas de hogares se realizaron a través de los 12 meses del año, por lo que las cifras corresponden a un promedio mensual. De 1974 a 1977 las cifras de las encuestas se refieren a una semana del mes. A partir de 1978 corresponden a un promedio semanal de agosto de cada año.

(2) Excluye a los residentes en viviendas colectivas. Hasta 1989 excluye el Área del Canal.



**Cuadro 2. POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD EN LA REPÚBLICA, POR SEXO, SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD ECONÓMICA Y CARACTERÍSTICAS DE SUS COMPONENTES: ENCUESTA DE MERCADO LABORAL, AGOSTO DE 2015-16**

Condición de actividad económica y características de sus componentes	Población de 15 y más años de edad (1)					
	Agosto 2015			Agosto 2016		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	<b>2,846,612</b>	<b>1,379,379</b>	<b>1,467,233</b>	<b>2,909,973</b>	<b>1,408,222</b>	<b>1,501,751</b>
<b>Económicamente activa</b>	<b>1,826,111</b>	<b>1,080,776</b>	<b>745,335</b>	<b>1,873,655</b>	<b>1,106,982</b>	<b>766,673</b>
Porcentaje (respecto a la población de 15 y más años de edad)	64.2	78.4	50.8	64.4	78.6	51.1
<b>Ocupada</b>	<b>1,733,851</b>	<b>1,035,031</b>	<b>698,820</b>	<b>1,770,711</b>	<b>1,055,082</b>	<b>715,629</b>
Ocupados plenos	1,111,175	676,598	434,577	1,120,327	693,720	426,607
Ocupados a tiempo parcial	434,999	238,547	196,452	483,535	260,369	223,166
Subempleo visible	43,048	27,036	16,012	40,976	25,383	15,593
Porcentaje de subempleo visible	2.5	2.6	2.3	2.3	2.4	2.2
Subempleo invisible	144,629	92,850	51,779	125,873	75,610	50,263
Porcentaje de subempleo invisible	8.3	9.0	7.4	7.1	7.2	7.0
<b>Desocupada</b>	<b>92,260</b>	<b>45,745</b>	<b>46,515</b>	<b>102,944</b>	<b>51,900</b>	<b>51,044</b>
Porcentaje (respecto a la población económicamente activa)	5.1	4.2	6.2	5.5	4.7	6.7
<b>Desempleo abierto</b>	<b>70,049</b>	<b>33,180</b>	<b>36,869</b>	<b>81,546</b>	<b>40,539</b>	<b>41,007</b>
Porcentaje (respecto a la población económicamente activa)	3.8	3.1	4.9	4.4	3.7	5.3
Buscó trabajo la semana pasada, hicieron gestión para conseguirlo y están disponibles	54,097	24,937	29,160	63,018	32,615	30,403
Buscó trabajo durante las últimas cuatro semanas, hicieron gestión para conseguirlo y están disponibles	14,054	6,660	7,394	17,494	7,342	10,152
Ya consiguió trabajo	1,898	1,583	315	1,034	582	452
Desempleo oculto	<b>22,211</b>	<b>12,565</b>	<b>9,646</b>	<b>21,398</b>	<b>11,361</b>	<b>10,037</b>
Se cansó de buscar trabajo	4,631	2,531	2,100	3,751	2,134	1,617
Buscó antes y espera noticias	16,552	9,797	6,755	17,003	9,149	7,854
Buscaron trabajo la semana pasada o las últimas cuatro y no hicieron gestión para conseguirlo	-	-	-	-	-	-
Buscaron trabajo la semana pasada o las últimas cuatro semanas, hicieron gestión para conseguirlo, pero no están disponibles	1,028	237	791	644	78	566
<b>No Económicamente activa</b>	<b>1,020,501</b>	<b>298,603</b>	<b>721,898</b>	<b>1,036,318</b>	<b>301,240</b>	<b>735,078</b>
Inactivos puros	919,830	277,765	642,065	948,712	282,588	666,124
<b>Potencialmente activos</b>	<b>100,671</b>	<b>20,838</b>	<b>79,833</b>	<b>87,606</b>	<b>18,652</b>	<b>68,954</b>
Han trabajado antes	66,472	11,454	55,018	53,195	9,490	43,705
Nunca han trabajado	34,199	9,384	24,815	34,411	9,162	25,249

(1) Las cifras se refieren a un promedio semanal del mes. Excluye a los residentes en viviendas colectivas.

- Cantidad nula o cero.

**Cuadro 3. POBLACIÓN NO INDÍGENA DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD ECONÓMICAMENTE ACTIVA  
EN LA REPÚBLICA, POR SEXO, SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD ECONÓMICA Y  
OCUPACIÓN: ENCUESTA DE MERCADO LABORAL, AGOSTO 2016**

Condición de actividad económica y ocupación	Población no indígena de 15 y más años de edad económicamente activa (1)		
	Agosto 2016		
	Total	Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	<b>1,777,013</b>	<b>1,055,332</b>	<b>721,681</b>
Directores y gerentes de los sectores público, privado y de organizaciones de interés social	117,897	66,775	51,122
Profesionales, científicos e intelectuales	193,328	79,753	113,575
Técnicos y profesionales de nivel medio	153,401	74,875	78,526
Empleados de oficina	114,360	31,949	82,411
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	334,337	141,644	192,693
Agricultores y trabajadores agropecuarios, forestales, de la pesca y caza	138,640	106,921	31,719
Artesanos y trabajadores de la minería, la construcción, la industria, la mecánica y ocupaciones afines	242,153	204,757	37,396
Operadores de instalaciones fijas y máquinas; ensambladores, conductores y operadores de máquinas móviles	129,192	125,300	3,892
Trabajadores no calificados de los servicios, la minería, construcción, industria manufacturera, transporte y otras ocupaciones elementales	339,772	217,694	122,078
Nunca han trabajado	13,933	5,664	8,269
<b>Ocupada</b>	<b>1,674,516</b>	<b>1,003,728</b>	<b>670,788</b>
Directores y gerentes de los sectores público, privado y de organizaciones de interés social	113,885	65,540	48,345
Profesionales, científicos e intelectuales	188,922	78,004	110,918
Técnicos y profesionales de nivel medio	144,738	71,307	73,431
Empleados de oficina	104,420	29,118	75,302
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	312,952	134,803	178,149
Agricultores y trabajadores agropecuarios, forestales, de la pesca y caza	138,256	106,550	31,706
Artesanos y trabajadores de la minería, la construcción, la industria, la mecánica y ocupaciones afines	230,014	193,236	36,778
Operadores de instalaciones fijas y máquinas; ensambladores, conductores y operadores de máquinas móviles	124,928	121,263	3,665
Trabajadores no calificados de los servicios, la minería, construcción, industria manufacturera, transporte y otras ocupaciones elementales	316,401	203,907	112,494
<b>Desocupada</b>	<b>102,497</b>	<b>51,604</b>	<b>50,893</b>
Directores y gerentes de los sectores público, privado y de organizaciones de interés social	4,012	1,235	2,777
Profesionales, científicos e intelectuales	4,406	1,749	2,657
Técnicos y profesionales de nivel medio	8,663	3,568	5,095
Empleados de oficina	9,940	2,831	7,109
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	21,385	6,841	14,544
Agricultores y trabajadores agropecuarios, forestales, de la pesca y caza	384	371	13
Artesanos y trabajadores de la minería, la construcción, la industria, la mecánica y ocupaciones afines	12,139	11,521	618
Operadores de instalaciones fijas y máquinas; ensambladores, conductores y operadores de máquinas móviles	4,264	4,037	227
Trabajadores no calificados de los servicios, la minería, construcción, industria manufacturera, transporte y otras ocupaciones elementales	23,371	13,787	9,584
Nunca han trabajado	13,933	5,664	8,269

(1) Las cifras se refieren a un promedio semanal del mes indicado. Excluye a los residentes en viviendas colectivas.

- Cantidad nula o cero.



**Cuadro 4. POBLACIÓN NO INDÍGENA DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD ECONÓMICAMENTE ACTIVA EN LA REPÚBLICA, POR SEXO, SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD ECONÓMICA EN LA CATEGORÍA DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA: ENCUESTA DE MERCADO LABORAL, AGOSTO 2016**

Condición de actividad económica en la categoría de la actividad económica	Población no indígena de 15 y más años de edad económicamente activa (1)		
	Total	Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	<b>1,777,013</b>	<b>1,055,332</b>	<b>721,681</b>
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca y actividades de servicios conexas	204,895	168,277	36,618
Explotación de minas y canteras	5,143	4,744	399
Industrias manufactureras	123,182	72,866	50,316
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	4,467	3,653	814
Suministro de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento	10,107	8,337	1,770
Construcción	193,703	180,101	13,602
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	333,728	175,656	158,072
Transporte, almacenamiento y correo	137,433	117,355	20,078
Hoteles y restaurantes	107,238	41,483	65,755
Información y comunicación	23,930	15,733	8,197
Actividades financieras y de seguros	46,335	17,272	29,063
Actividades inmobiliarias	19,162	11,464	7,698
Actividades profesionales, científicas y técnicas	45,786	23,642	22,144
Actividades administrativas y servicios de apoyo	62,284	44,269	18,015
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	114,399	63,714	50,685
Enseñanza	99,105	29,628	69,477
Servicios sociales y relacionados con la salud humana	82,901	22,913	59,988
Artes, entretenimiento y creatividad	16,673	10,621	6,052
Otras actividades de servicio	54,263	26,602	27,661
Actividades de los hogares en calidad de empleadores, actividades indiferenciadas de producción de bienes y servicios de los hogares para uso propio	74,974	9,903	65,071
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales y actividades no declaradas	3,372	1,435	1,937
Nunca han trabajado	13,933	5,664	8,269
<b>Ocupada</b>	<b>1,674,516</b>	<b>1,003,728</b>	<b>670,788</b>
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca y actividades de servicios conexas	203,194	167,045	36,149
Explotación de minas y canteras	3,973	3,741	232
Industrias manufactureras	118,484	69,742	48,742
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	4,440	3,626	814
Suministro de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento	9,667	8,086	1,581
Construcción	176,485	165,038	11,447
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	309,303	165,698	143,605
Transporte, almacenamiento y correo	132,132	113,590	18,542
Hoteles y restaurantes	98,948	38,429	60,519
Información y comunicación	22,548	14,968	7,580
Actividades financieras y de seguros	43,618	16,486	27,132
Actividades inmobiliarias	18,712	11,359	7,353
Actividades profesionales, científicas y técnicas	43,034	22,853	20,181

**Cuadro 4. POBLACIÓN NO INDÍGENA DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD ECONÓMICAMENTE ACTIVA EN LA REPÚBLICA, POR SEXO, SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD ECONÓMICA EN LA CATEGORÍA DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA: ENCUESTA DE MERCADO LABORAL, AGOSTO 2016**

Condición de actividad económica en la categoría de la actividad económica	Población no indígena de 15 y más años de edad económicamente activa (1)		
	Total	Hombres	Mujeres
<b>Ocupada</b> (Continuación)			
Actividades administrativas y servicios de apoyo	58,223	41,911	16,312
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	111,186	62,170	49,016
Enseñanza	97,867	29,329	68,538
Servicios sociales y relacionados con la salud humana	81,053	22,364	58,689
Artes, entretenimiento y creatividad	15,065	10,137	4,928
Otras actividades de servicio	53,069	25,996	27,073
Actividades de los hogares en calidad de empleadores, actividades indiferenciadas de producción de bienes y servicios de los hogares para uso propio	70,823	9,903	60,920
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales y actividades no declaradas	2,692	1,257	1,435
<b>Desocupada</b>	<b>102,497</b>	<b>51,604</b>	<b>50,893</b>
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca y actividades de servicios conexas	1,701	1,232	469
Explotación de minas y canteras	1,170	1,003	167
Industrias manufactureras	4,698	3,124	1,574
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	27	27	-
Suministro de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento	440	251	189
Construcción	17,218	15,063	2,155
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	24,425	9,958	14,467
Transporte, almacenamiento y correo	5,301	3,765	1,536
Hoteles y restaurantes	8,290	3,054	5,236
Información y comunicación	1,382	765	617
Actividades financieras y de seguros	2,717	786	1,931
Actividades inmobiliarias	450	105	345
Actividades profesionales, científicas y técnicas	2,752	789	1,963
Actividades administrativas y servicios de apoyo	4,061	2,358	1,703
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	3,213	1,544	1,669
Enseñanza	1,238	299	939
Servicios sociales y relacionados con la salud humana	1,848	549	1,299
Artes, entretenimiento y creatividad	1,608	484	1,124
Otras actividades de servicio	1,194	606	588
Actividades de los hogares en calidad de empleadores, actividades indiferenciadas de producción de bienes y servicios de los hogares para uso propio	4,151	-	4,151
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales y actividades no declaradas	680	178	502
Nunca han trabajado	13,933	5,664	8,269

(1) Las cifras se refieren a un promedio semanal del mes. Excluye los residentes permanentes en viviendas colectivas.

- Cantidad nula o cero.



**Cuadro 5. POBLACIÓN NO INDÍGENA DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD ECONÓMICAMENTE ACTIVA EN LA REPÚBLICA, POR SEXO, SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD ECONÓMICA Y CATEGORÍA EN LA OCUPACIÓN: ENCUESTA DE MERCADO LABORAL, AGOSTO 2016**

Condición de actividad económica y categoría en la ocupación	Población no indígena de 15 y más años de edad económicamente activa (1)		
	Total	Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	<b>1,777,013</b>	<b>1,055,332</b>	<b>721,681</b>
<b>Empleado</b>	<b>1,204,720</b>	<b>690,305</b>	<b>514,415</b>
Del Gobierno	280,027	133,027	147,000
De Empresa Privada	831,493	538,784	292,709
De Organizaciones sin fines de lucro	12,740	4,926	7,814
De una Cooperativa	5,486	3,665	1,821
Del Servicio doméstico	74,974	9,903	65,071
Trabajador por cuenta propia	439,085	288,261	150,824
Patrono (dueño)	63,960	47,731	16,229
Trabajador familiar	54,513	23,233	31,280
Miembro de una cooperativa de producción	802	138	664
Nunca han trabajado	13,933	5,664	8,269
<b>Ocupada</b>	<b>1,674,516</b>	<b>1,003,728</b>	<b>670,788</b>
<b>Empleado</b>	<b>1,124,349</b>	<b>650,648</b>	<b>473,701</b>
Del Gobierno	274,073	129,916	144,157
De Empresa Privada	761,925	502,531	259,394
De Organizaciones sin fines de lucro	12,415	4,901	7,514
De una Cooperativa	5,113	3,397	1,716
Del Servicio doméstico	70,823	9,903	60,920
Trabajador por cuenta propia	431,917	282,419	149,498
Patrono (dueño)	63,459	47,604	15,855
Trabajador familiar	53,989	22,919	31,070
Miembro de una cooperativa de producción	802	138	664
<b>Desocupada</b>	<b>102,497</b>	<b>51,604</b>	<b>50,893</b>
<b>Empleado</b>	<b>80,371</b>	<b>39,657</b>	<b>40,714</b>
Del Gobierno	5,954	3,111	2,843
De Empresa Privada	69,568	36,253	33,315
De Organizaciones sin fines de lucro	325	25	300
De una Cooperativa	373	268	105
Del Servicio doméstico	4,151	-	4,151
Trabajador por cuenta propia	7,168	5,842	1,326
Patrono (dueño)	501	127	374
Trabajador familiar	524	314	210
Miembro de una cooperativa de producción	-	-	-
Nunca han trabajado	13,933	5,664	8,269

(1) Las cifras se refieren a un promedio semanal del mes. Excluye a los residentes en las viviendas colectivas.

- Cantidad nula o cero.

**Cuadro 6. EMPLEO INFORMAL EN LA REPÚBLICA, POR SECTOR EN EL EMPLEO, SEGÚN SEXO, PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: ENCUESTA DE MERCADO LABORAL, AGOSTO DE 2015-16**

Sexo, provincia y comarca indígena	Agosto 2015						Agosto 2016					
	Población ocupada no agrícola	Empleo informal					Población ocupada no agrícola	Empleo informal				
		Total	En empresas del sector formal	En empresas del sector informal	Hogares	Porcentaje		Total	En empresas del sector formal	En empresas del sector informal	Hogares	Porcentaje
<b>TOTAL (1)</b>	<b>1,441,286</b>	<b>575,415</b>	<b>109,165</b>	<b>409,006</b>	<b>57,244</b>	<b>39.9</b>	<b>1,452,547</b>	<b>583,940</b>	<b>87,736</b>	<b>442,773</b>	<b>53,431</b>	<b>40.2</b>
Bocas del Toro	35,231	19,320	2,162	15,568	1,590	54.8	28,920	15,873	2,208	12,345	1,320	54.9
Coclé	82,409	44,264	4,177	34,398	5,689	53.7	81,866	44,275	3,909	35,219	5,147	54.1
Colón	96,409	35,825	7,509	25,941	2,375	37.2	97,064	35,406	6,272	27,038	2,096	36.5
Chiriquí	131,385	60,116	8,394	44,913	6,809	45.8	130,885	62,073	8,728	49,140	4,205	47.4
Darién	11,512	7,550	1,075	6,196	279	65.6	9,996	6,685	558	5,829	298	66.9
Herrera	41,198	19,337	1,994	15,146	2,197	46.9	40,388	18,418	2,800	13,855	1,763	45.6
Los Santos	39,389	21,430	2,863	16,299	2,268	54.4	38,682	20,917	1,888	16,820	2,209	54.1
Panamá	676,853	234,089	55,921	151,451	26,717	34.6	683,508	233,331	44,083	166,249	22,999	34.1
Panamá Oeste	238,752	85,696	19,315	60,004	6,377	35.9	247,986	95,909	12,939	73,720	9,250	38.7
Veraguas	63,845	28,346	4,578	21,065	2,703	44.4	65,885	28,897	2,342	22,748	3,807	43.9
Com. Kuna Yala	8,252	7,209	835	6,253	121	87.4	8,396	7,506	871	6,568	67	89.4
Com. Emberá	1,736	1,253	23	1,230	-	72.2	1,539	1,075	42	1,033	-	69.9
Com. Ngäbe Buglé	14,315	10,980	319	10,542	119	76.7	17,432	13,575	1,096	12,209	270	77.9
<b>Hombres</b>	<b>813,548</b>	<b>330,754</b>	<b>76,160</b>	<b>247,644</b>	<b>6,950</b>	<b>40.7</b>	<b>817,203</b>	<b>329,126</b>	<b>61,173</b>	<b>261,318</b>	<b>6,635</b>	<b>40.3</b>
Bocas del Toro	18,944	9,863	1,447	7,939	477	52.1	15,023	8,046	1,429	6,468	149	53.6
Coclé	47,577	24,047	2,735	20,152	1,160	50.5	47,888	26,203	2,475	22,584	1,144	54.7
Colón	55,724	20,861	5,155	15,420	286	37.4	57,514	19,887	4,123	15,764	-	34.6
Chiriquí	75,929	36,063	5,895	29,352	816	47.5	75,632	38,080	6,263	31,712	105	50.3
Darién	5,677	3,392	620	2,751	21	59.7	4,429	2,542	347	2,195	-	57.4
Herrera	21,645	10,367	1,153	9,164	50	47.9	22,135	10,497	1,985	8,454	58	47.4
Los Santos	21,103	10,958	1,705	9,001	252	51.9	20,839	10,980	1,282	9,387	311	52.7
Panamá	379,908	138,855	38,349	97,677	2,829	36.5	385,134	132,883	30,980	99,258	2,645	34.5
Panamá Oeste	141,914	53,558	15,059	37,974	525	37.7	142,015	56,727	9,345	45,383	1,999	39.9
Veraguas	35,747	16,796	3,385	12,898	513	47.0	35,881	15,957	1,411	14,322	224	44.5
Com. Kuna Yala	1,991	1,444	401	1,022	21	72.5	2,533	1,837	519	1,318	-	72.5
Com. Emberá	619	197	23	174	-	31.8	616	258	42	216	-	41.9
Com. Ngäbe Buglé	6,770	4,353	233	4,120	-	64.3	7,564	5,229	972	4,257	-	69.1
<b>Mujeres</b>	<b>627,738</b>	<b>244,661</b>	<b>33,005</b>	<b>161,362</b>	<b>50,294</b>	<b>39.0</b>	<b>635,344</b>	<b>254,814</b>	<b>26,563</b>	<b>181,455</b>	<b>46,796</b>	<b>40.1</b>
Bocas del Toro	16,287	9,457	715	7,629	1,113	58.1	13,897	7,827	779	5,877	1,171	56.3
Coclé	34,832	20,217	1,442	14,246	4,529	58.0	33,978	18,072	1,434	12,635	4,003	53.2
Colón	40,685	14,964	2,354	10,521	2,089	36.8	39,550	15,519	2,149	11,274	2,096	39.2





**Cuadro 6. EMPLEO INFORMAL EN LA REPÚBLICA, POR SECTOR EN EL EMPLEO, SEGÚN SEXO, PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: ENCUESTA DE MERCADO LABORAL, AGOSTO DE 2015-16**

Sexo, provincia y comarca indígena	Agosto 2015						Agosto 2016					
	Población ocupada no agrícola	Empleo informal					Población ocupada no agrícola	Empleo informal				
		Total	En empresas del sector formal	En empresas del sector informal	Hogares	Porcentaje		Total	En empresas del sector formal	En empresas del sector informal	Hogares	Porcentaje
Chiriquí	55,456	24,053	2,499	15,561	5,993	43.4	55,253	23,993	2,465	17,428	4,100	43.4
Darién	5,835	4,158	455	3,445	258	71.3	5,567	4,143	211	3,634	298	74.4
Herrera	19,553	8,970	841	5,982	2,147	45.9	18,253	7,921	815	5,401	1,705	43.4
Los Santos	18,286	10,472	1,158	7,298	2,016	57.3	17,843	9,937	606	7,433	1,898	55.7
Panamá	296,945	95,234	17,572	53,774	23,888	32.1	298,374	100,448	13,103	66,991	20,354	33.7
Panamá Oeste	96,838	32,138	4,256	22,030	5,852	33.2	105,971	39,182	3,594	28,337	7,251	37.0
Veraguas	28,098	11,550	1,193	8,167	2,190	41.1	30,004	12,940	931	8,426	3,583	43.1
Com. Kuna Yala	6,261	5,765	434	5,231	100	92.1	5,863	5,669	352	5,250	67	96.7
Com. Emberá	1,117	1,056	-	1,056	-	94.5	923	817	-	817	-	88.5
Com. Ngäbe Buglé	7,545	6,627	86	6,422	119	87.8	9,868	8,346	124	7,952	270	84.6

(1) Las cifras se refieren a un promedio semanal del mes. Excluye a los residentes en las viviendas colectivas. Excluye a los gerentes, administradores y profesionales por cuenta propia y patronos.

- Cantidad nula o cero.

**Cuadro 7. EMPLEADOS Y MONTO DE SUELDOS MENSUAL DEL GOBIERNO CENTRAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN SEXO E INSTITUCIÓN: AÑOS 2012-16**

Línea núm.	Sexo e institución	Empleados y monto de sueldos del gobierno central			
		2012 (1)		2013 (1)	
		Empleados	Monto (en balboas)	Empleados	Monto (en balboas)
1	<b>TOTAL</b>	<b>125,925</b>	<b>106,227,903</b>	<b>129,674</b>	<b>115,696,200</b>
2	Asamblea Nacional	1,570	1,618,793	1,636	1,800,996
3	Contraloría General de la República	3,713	3,632,928	3,464	3,583,045
4	Ministerio de Comercio e Industrias	972	781,242	849	747,052
5	Ministerio de Desarrollo Agropecuario	2,260	2,095,119	2,377	2,224,956
6	Ministerio de Economía y Finanzas	2,735	2,764,451	2,881	3,018,942
7	Ministerio de Educación	52,512	43,497,367	53,917	45,098,512
8	Ministerio de Seguridad Pública	23,360	17,844,232	24,899	21,793,729
9	Ministerio de Gobierno	3,196	1,797,025	3,119	1,800,046
10	Ministerio de Desarrollo Social	1,183	690,134	1,165	698,785
11	Ministerio de la Presidencia	3,410	2,812,184	3,483	3,044,700
12	Ministerio de Obras Públicas	2,586	1,437,682	2,747	1,542,818
13	Ministerio de Relaciones Exteriores	791	784,735	792	792,229
14	Ministerio de Salud	15,415	15,654,147	15,158	17,322,223
15	Ministerio de Trabajo y Desarrollo Laboral	1,052	791,171	1,101	862,387
16	Ministerio de Vivienda	1,215	759,816	1,253	853,288
17	Ministerio de Ambiente	...	...	...	...
18	Procuraduría General de la Nación	3,427	3,084,074	3,697	3,416,389
19	Procuraduría de la Administración	155	159,601	158	161,152
20	Órgano Judicial	3,405	3,493,834	3,678	4,073,342
21	Representantes de Corregimientos	628	629,000	658	658,000
22	Tribunal Electoral	1,729	1,185,137	1,923	1,374,692
23	Tribunal de Cuentas	103	137,407	100	138,926
24	Fiscalía de Cuentas	104	144,350	106	149,200
25	Fiscalía General Electoral	168	167,731	277	269,103
26	Defensoría del Pueblo	176	175,394	170	173,315
27	Tribunal Administrativo Tributario	60	90,350	66	98,373
28	<b>Hombres</b>	<b>59,489</b>	<b>50,585,155</b>	<b>61,376</b>	<b>56,068,656</b>
29	Asamblea Nacional	825	838,951	847	913,427
30	Contraloría General de la República	1,721	1,741,686	1,628	1,736,632
31	Ministerio de Comercio e Industrias	388	320,384	341	307,449
32	Ministerio de Desarrollo Agropecuario	1,506	1,499,280	1,561	1,551,047
33	Ministerio de Economía y Finanzas	1,245	1,296,537	1,314	1,427,646
34	Ministerio de Educación	16,369	13,692,154	16,684	14,099,786
35	Ministerio de Seguridad Pública	19,729	15,117,120	20,907	18,438,559
36	Ministerio de Gobierno	1,454	858,232	1,410	845,463
37	Ministerio de Desarrollo Social	333	218,605	306	208,698
38	Ministerio de la Presidencia	1,905	1,671,914	2,000	1,881,017
39	Ministerio de Obras Públicas	2,017	1,097,550	2,113	1,143,934
40	Ministerio de Relaciones Exteriores	416	417,528	405	413,787



**Cuadro 7. EMPLEADOS Y MONTO DE SUELDOS MENSUAL DEL GOBIERNO CENTRAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN SEXO E INSTITUCIÓN: AÑOS 2012-16**

Empleados y monto de sueldos del gobierno central						Línea núm.
2014 (1)		2015 (1)		2016 (1)		
Empleados	Monto (en balboas)	Empleados	Monto (en balboas)	Empleados	Monto (en balboas)	
<b>132,234</b>	<b>128,147,387</b>	<b>135,658</b>	<b>143,639,473</b>	<b>141,036</b>	<b>161,315,573</b>	1
1,597	1,735,452	1,967	2,134,132	2,059	2,450,548	2
3,505	4,438,534	3,458	4,415,315	3,579	4,907,129	3
795	691,296	943	873,911	988	973,119	4
2,276	2,171,166	2,087	2,348,434	2,012	2,479,859	5
2,636	2,829,929	3,396	3,782,054	3,371	4,062,887	6
54,752	53,914,111	54,801	59,445,740	56,282	63,368,430	7
26,194	23,317,519	26,836	27,184,481	28,046	29,262,033	8
3,064	1,772,941	3,107	2,216,478	3,468	2,801,191	9
1,584	942,082	1,519	957,376	1,657	1,183,263	10
3,623	3,174,806	3,733	3,601,012	3,990	4,089,588	11
2,741	1,623,261	2,606	1,643,023	2,413	1,701,071	12
568	598,558	618	743,891	610	795,114	13
15,434	18,331,359	15,607	19,247,516	16,265	24,966,667	14
1,110	876,158	1,147	979,128	1,160	1,159,285	15
1,200	779,941	971	691,037	901	724,908	16
...	...	1,437	1,378,436	1,547	1,730,670	17
3,931	3,656,557	3,947	4,137,101	4,630	5,442,021	18
166	174,151	168	179,334	181	201,634	19
3,787	4,192,673	3,751	4,283,214	4,092	4,882,083	20
560	560,000	744	966,900	703	1,059,750	21
1,956	1,488,553	2,210	1,685,426	2,490	2,342,240	22
99	140,292	98	145,522	99	146,982	23
105	144,300	102	142,700	96	136,006	24
302	307,181	146	165,086	152	171,206	25
187	192,617	188	190,267	175	176,412	26
62	93,950	71	101,960	70	101,480	27
<b>62,649</b>	<b>60,698,058</b>	<b>64,557</b>	<b>68,898,768</b>	<b>67,166</b>	<b>76,514,945</b>	28
814	856,736	1,028	1,117,863	1,081	1,272,343	29
1,643	2,096,332	1,620	2,079,141	1,666	2,283,426	30
310	279,925	383	375,985	408	421,136	31
1,496	1,508,620	1,387	1,657,293	1,352	1,762,011	32
1,346	1,460,282	1,656	1,869,079	1,595	1,942,231	33
16,792	16,712,564	16,783	18,375,565	17,297	19,644,710	34
22,033	19,750,863	22,491	22,991,556	23,423	24,513,791	35
1,398	830,846	1,420	1,057,820	1,662	1,362,185	36
457	282,723	450	295,301	502	370,981	37
2,131	2,031,515	2,285	2,417,996	2,460	2,682,312	38
2,090	1,189,365	1,962	1,163,429	1,812	1,214,605	39
242	258,176	263	314,713	265	346,112	40

**Cuadro 7. EMPLEADOS Y MONTO DE SUELDOS MENSUAL DEL GOBIERNO CENTRAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN SEXO E INSTITUCIÓN: AÑOS 2012-16**

Línea núm.	Sexo e institución	Empleados y monto de sueldos del gobierno central			
		2012 (1)		2013 (1)	
		Empleados	Monto (en balboas)	Empleados	Monto (en balboas)
41	Ministerio de Salud	5,957	6,843,584	5,825	7,501,545
42	Ministerio de Trabajo y Desarrollo Laboral	507	415,893	546	468,086
43	Ministerio de Vivienda	651	390,634	665	437,436
44	Ministerio de Ambiente	...	...	...	...
45	Procuraduría General de la Nación	1,557	1,336,761	1,653	1,476,882
46	Procuraduría de la Administración	51	58,638	52	61,436
47	Órgano Judicial	1,356	1,404,947	1,466	1,627,774
48	Representantes de Corregimientos	567	567,000	592	592,000
49	Tribunal Electoral	650	468,337	716	539,949
50	Tribunal de Cuentas	49	67,192	52	72,008
51	Fiscalía de Cuentas	47	64,450	44	61,850
52	Fiscalía General Electoral	76	74,596	131	132,948
53	Defensoría del Pueblo	87	82,734	89	84,747
54	Tribunal Administrativo Tributario	26	40,450	29	44,550
55	<b>Mujeres</b>	<b>66,436</b>	<b>55,642,749</b>	<b>68,298</b>	<b>59,627,544</b>
56	Asamblea Nacional	745	779,843	789	887,569
57	Contraloría General de la República	1,992	1,891,242	1,836	1,846,413
58	Ministerio de Comercio e Industrias	584	460,858	508	439,603
59	Ministerio de Desarrollo Agropecuario	754	595,839	816	673,909
60	Ministerio de Economía y Finanzas	1,490	1,467,914	1,567	1,591,296
61	Ministerio de Educación	36,143	29,805,213	37,233	30,998,726
62	Ministerio de Seguridad Pública	3,631	2,727,112	3,992	3,355,170
63	Ministerio de Gobierno	1,742	938,793	1,709	954,583
64	Ministerio de Desarrollo Social	850	471,530	859	490,087
65	Ministerio de la Presidencia	1,505	1,140,269	1,483	1,163,683
66	Ministerio de Obras Públicas	569	340,132	634	398,884
67	Ministerio de Relaciones Exteriores	375	367,207	387	378,442
68	Ministerio de Salud	9,458	8,810,563	9,333	9,820,678
69	Ministerio de Trabajo y Desarrollo Laboral	545	375,278	555	394,301
70	Ministerio de Vivienda	564	369,183	588	415,852
71	Ministerio de Ambiente	...	...	...	...
72	Procuraduría General de la Nación	1,870	1,747,313	2,044	1,939,507
73	Procuraduría de la Administración	104	100,963	106	99,716
74	Órgano Judicial	2,049	2,088,886	2,212	2,445,568
75	Representantes de Corregimientos	61	62,000	66	66,000
76	Tribunal Electoral	1,079	716,800	1,207	834,743
77	Tribunal de Cuentas	54	70,215	48	66,918
78	Fiscalía de Cuentas	57	79,900	62	87,350
79	Fiscalía General Electoral	92	93,135	146	136,155
80	Defensoría del Pueblo	89	92,660	81	88,568
81	Tribunal Administrativo Tributario	34	49,900	37	53,823

(1) A partir del año 2012 se incluye solo a los empleados que pertenecen a las planillas de personal permanente ( planillas 001), transitorio (002) y contingente (003).

... Información no disponible



**Cuadro 7. EMPLEADOS Y MONTO DE SUELDOS MENSUAL DEL GOBIERNO CENTRAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN SEXO E INSTITUCIÓN: AÑOS 2012-16**

Empleados y monto de sueldos del gobierno central						Línea núm.
2014 (1)		2015 (1)		2016 (1)		
Empleados	Monto (en balboas)	Empleados	Monto (en balboas)	Empleados	Monto (en balboas)	
5,828	7,777,224	5,879	8,145,506	6,073	10,189,835	41
552	468,257	568	518,887	566	601,996	42
623	384,912	517	363,922	482	387,041	43
...	...	833	799,935	902	998,629	44
1,742	1,580,829	1,735	1,781,490	2,097	2,408,816	45
58	68,923	52	59,596	62	76,790	46
1,504	1,641,108	1,472	1,632,192	1,632	1,857,455	47
507	507,000	658	855,100	620	933,750	48
713	573,982	825	664,716	934	905,276	49
52	74,128	52	81,961	50	78,706	50
44	60,050	42	55,575	39	49,608	51
149	162,666	71	87,391	68	84,251	52
98	97,532	97	96,857	91	91,027	53
27	43,500	28	39,900	27	35,920	54
<b>69,585</b>	<b>67,449,329</b>	<b>71,101</b>	<b>74,740,705</b>	<b>73,870</b>	<b>84,800,628</b>	55
783	878,716	939	1,016,269	978	1,178,205	56
1,862	2,342,202	1,838	2,336,174	1,913	2,623,703	57
485	411,371	560	497,926	580	551,982	58
780	662,546	700	691,141	660	717,847	59
1,290	1,369,647	1,740	1,912,975	1,776	2,120,656	60
37,960	37,201,547	38,018	41,070,175	38,985	43,723,720	61
4,161	3,566,656	4,345	4,192,925	4,623	4,748,242	62
1,666	942,095	1,687	1,158,658	1,806	1,439,005	63
1,127	659,359	1,069	662,075	1,155	812,282	64
1,492	1,143,291	1,448	1,183,017	1,530	1,407,276	65
651	433,896	644	479,594	601	486,465	66
326	340,382	355	429,178	345	449,003	67
9,606	10,554,135	9,728	11,102,010	10,192	14,776,832	68
558	407,901	579	460,241	594	557,288	69
577	395,029	454	327,115	419	337,868	70
...	...	604	578,501	645	732,040	71
2,189	2,075,728	2,212	2,355,612	2,533	3,033,205	72
108	105,228	116	119,737	119	124,844	73
2,283	2,551,565	2,279	2,651,022	2,460	3,024,628	74
53	53,000	86	111,800	83	126,000	75
1,243	914,571	1,385	1,020,710	1,556	1,436,964	76
47	66,164	46	63,561	49	68,276	77
61	84,250	60	87,125	57	86,398	78
153	144,515	75	77,695	84	86,955	79
89	95,085	91	93,410	84	85,385	80
35	50,450	43	62,060	43	65,560	81

# Accidentes de tránsito

## Comentarios



≡ Para el 2016 ocurrieron 55,486 accidentes, reflejando un aumento absoluto de 7,368 más, respecto a los 48,118 del 2015, es decir, un incremento de 15.3%.

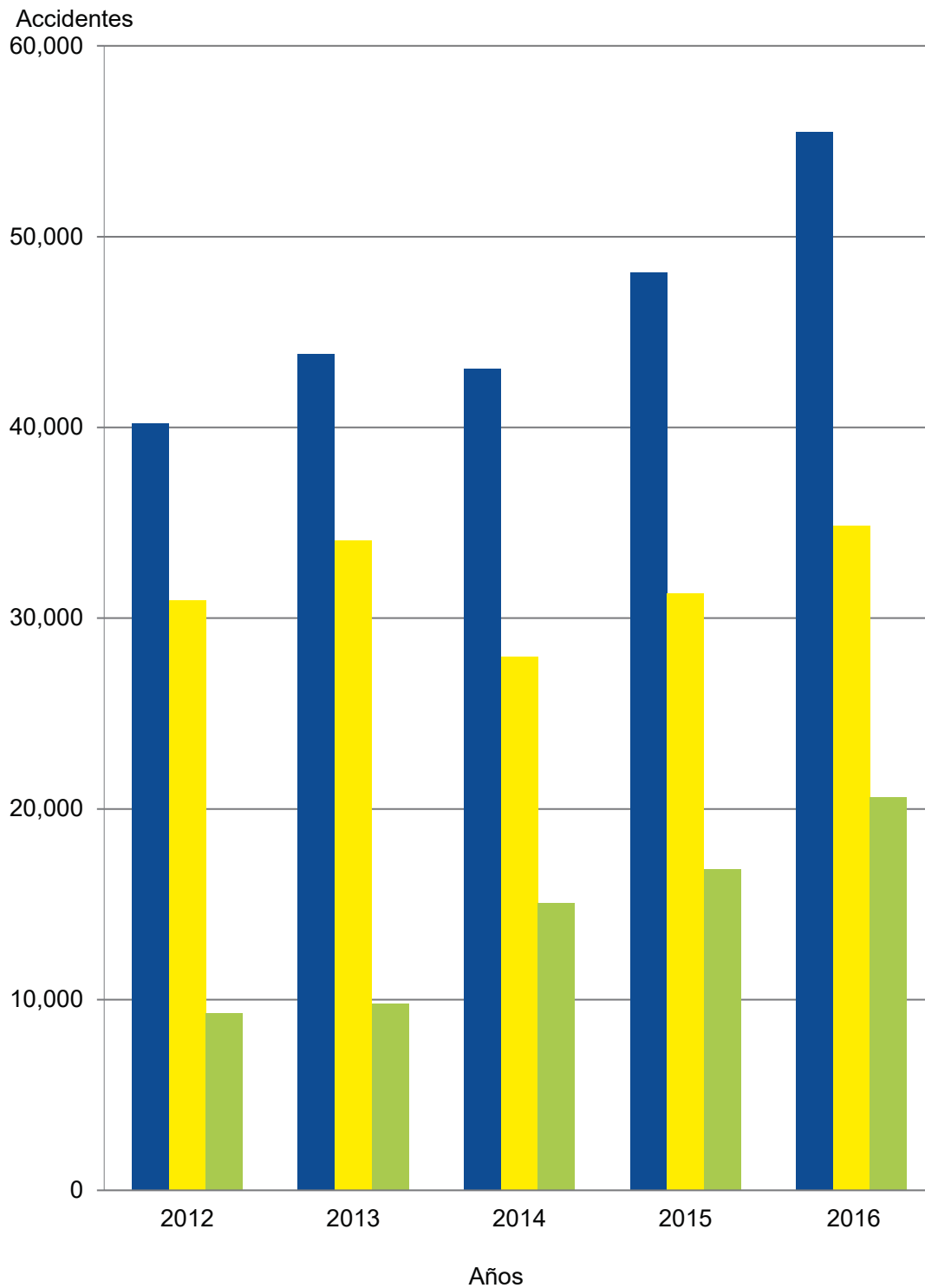


≡≡ El análisis de las cifras con respecto a las clases de accidentes, reflejaron que el 94.0% de los accidentes de tránsito fueron colisiones, seguido de los atropellos con 2.5%, los vuelcos con 2.2%, mientras que el 1.3% restante, se distribuyó entre caída de persona o cosa del vehículo en marcha, colisión y vuelco, colisión y atropello, y otras clases de accidente.

≡≡ Con relación a las víctimas, las cifras registraron un total de 15,432, de las cuales 14,985 fueron heridos (leves y graves) y 447 muertos. En cuanto a la distribución de las víctimas por provincia, tenemos que el 40.9% se dieron en la provincia de Panamá, el 16.2% en Panamá Oeste 14.4% en Chiriquí y el 28.5% en el resto de las provincias.



## ACCIDENTES DE TRÁNSITO EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16



- República
- Provincia de Panamá
- Resto de la República



**Cuadro 1. ACCIDENTES DE TRÁNSITO EN LA REPÚBLICA, POR PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2012-16, SEGÚN CLASE**

Año y clase	Accidentes de tránsito														
	Total	Por cada 1,000 vehículos registrados	Provincia y comarca indígena												
			Bocas del Toro	Co-clé	Co-lón	Chiriquí	Da-rién	He-rrera	Los San-tos	Pana-má	Pana-má Oeste	Vera-guas	Ku-na Yala	Em-berá	Ngä-be Bu-glé
<b>2012</b>	<b>40,203</b>	73.4	379	1,069	2,818	2,818	101	533	519	30,937	..	1,003	-	-	26
<b>2013</b>	<b>43,829</b>	73.2	450	1,195	2,895	2,576	121	770	604	34,056	..	1,128	1	-	33
<b>2014</b>	<b>43,082</b>	61.3	403	1,239	2,528	2,787	117	821	615	27,997	5,359	1,177	1	1	37
<b>2015</b>	<b>48,118</b>	61.5	399	1,558	2,878	3,463	122	845	650	31,291	5,460	1,410	-	-	42
<b>2016</b>	<b>55,486</b>	65.8	<b>476</b>	<b>1,739</b>	<b>3,408</b>	<b>4,162</b>	<b>194</b>	<b>1,078</b>	<b>765</b>	<b>34,858</b>	<b>7,129</b>	<b>1,625</b>	-	-	<b>52</b>
Colisión	52,152	..	358	1,468	3,199	3,669	134	979	706	33,473	6,736	1,403	27	-	-
Atropello	1,385	..	44	68	86	199	11	23	20	682	168	83	1	-	-
Vuelco	1,232	..	57	171	90	239	40	37	33	289	162	95	19	-	-
Caída de persona o cosa del vehículo en marcha	152	..	9	21	8	17	4	4	1	55	14	19	-	-	-
Otra	565	..	8	11	25	38	5	35	5	359	49	25	-	-	5

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero.

Fuente: Dirección Nacional de Operaciones del Tránsito de la Policía Nacional.



**Cuadro 2. VÍCTIMAS EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO EN LA REPÚBLICA, POR PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2012-16, SEGÚN CLASE**

Año y clase	Víctimas en accidentes de tránsito												
	Total	Provincia y comarca indígena											
		Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién	Herrera	Los Santos	Panamá	Panamá Oeste	Veraguas	Kuna Yala	Ngäbe Buglé
<b>2012</b>	<b>13,816</b>	246	961	1,107	839	75	400	429	9,017	714	..	-	28
<b>2013</b>	<b>12,947</b>	364	899	800	1,097	94	393	448	8,063	757	..	-	32
<b>2014</b>	<b>12,010</b>	308	919	756	1,094	84	458	435	4,821	2,256	826	5	48
<b>2015</b>	<b>13,475</b>	251	918	832	1,450	82	432	482	5,806	2,320	861	-	41
<b>2016</b>	<b>15,432</b>	<b>283</b>	<b>1,127</b>	<b>977</b>	<b>2,229</b>	<b>170</b>	<b>446</b>	<b>453</b>	<b>6,308</b>	<b>2,500</b>	<b>827</b>	-	<b>112</b>
<b>Heridos</b>	<b>14,985</b>	<b>270</b>	<b>1,083</b>	<b>931</b>	<b>2,154</b>	<b>167</b>	<b>435</b>	<b>435</b>	<b>6,187</b>	<b>2,427</b>	<b>790</b>	-	<b>106</b>
Colisión	11,829	154	768	702	1,661	88	351	374	5,019	2,102	590	-	20
Atropello	1,342	43	66	72	186	32	20	22	675	153	72	-	1
Vuelco	1,202	52	199	89	244	38	24	35	263	122	94	-	42
Caída de persona o cosa del vehículo en marcha	85	4	4	1	16	2	2	1	31	9	15	-	-
Otros	527	17	46	67	47	7	38	3	199	41	19	-	43
<b>Muertos</b>	<b>447</b>	<b>13</b>	<b>44</b>	<b>46</b>	<b>75</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>121</b>	<b>73</b>	<b>37</b>	-	<b>6</b>
Colisión	194	3	26	16	31	1	6	11	55	32	12	-	1
Atropello	157	3	7	17	32	-	3	1	50	25	19	-	-
Vuelco	32	4	5	4	4	-	1	3	2	5	1	-	3
Caída de persona o cosa del vehículo en marcha	4	-	1	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-
Otros	60	3	5	8	8	1	1	3	13	11	5	-	2

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero.

Fuente: Dirección Nacional de Operaciones del Tránsito de la Policía Nacional.

5

# Situación Cultural

---



Educación



## Comentarios

### Matrícula:

La matrícula total del país estimada para el 2016 fue de 850,092 estudiantes, inscritos en los diferentes centros educativos oficiales y particulares del país.

La distribución de la matrícula total se desglosa de la siguiente forma: 122,499 para el nivel inicial, 400,505 estudiantes en primaria y 327,088 alumnos de premedia y media. La mayor cantidad de estudiantes matriculados se reportó en el nivel primario con 47.1%.

En cuanto a la educación superior o universitaria, se registró una matrícula estimada de 152,219 estudiantes, siendo la Universidad de Panamá la que presentó el mayor número de estudiantes con el 37.4%.

### Docentes:

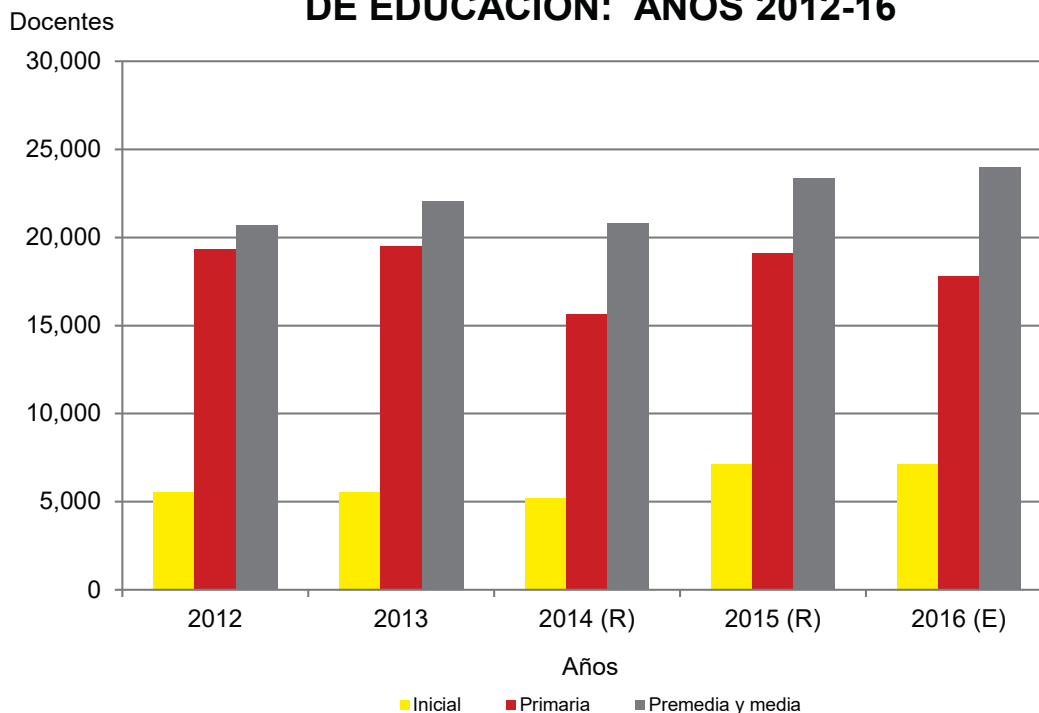
La cifra total estimada para el 2016 registró 48,883 docentes a nivel nacional, distribuidos en: nivel inicial (7,106), primaria (17,775), premedia y media (24,002).

### Préstamos y Becas

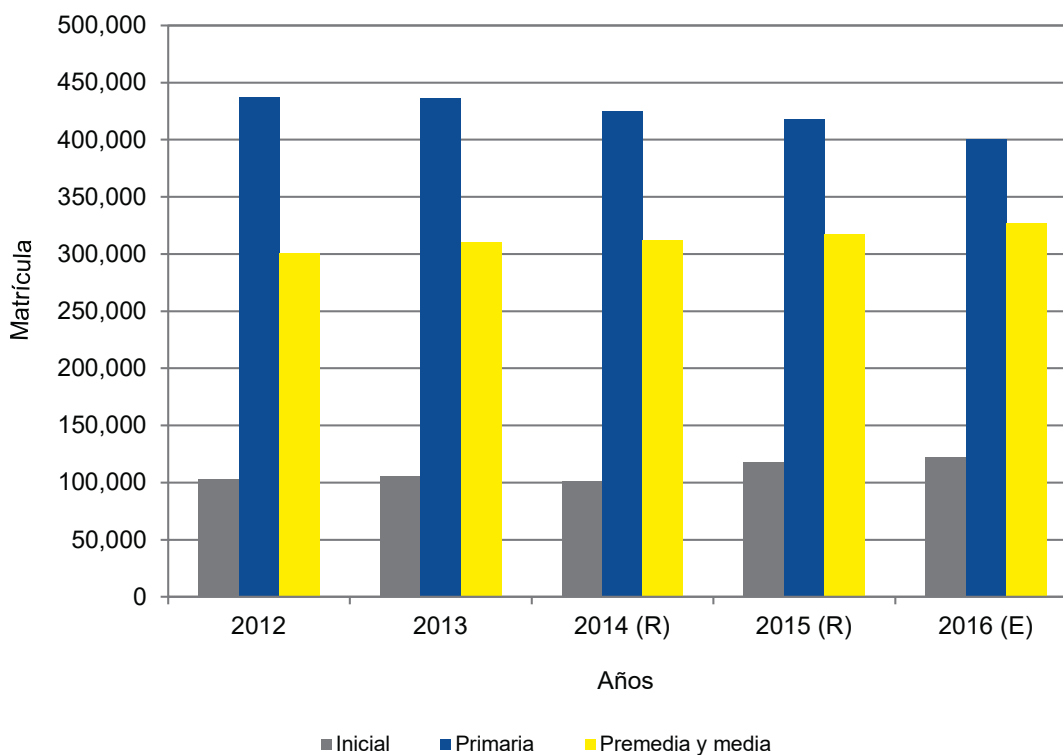
El número de préstamos concedidos por el Instituto para la Formación y Aprovechamiento Humano (IFARHU), para el 2016 registró un incremento absoluto de 35 beneficiarios en comparación con el 2015.

Para este año de referencia (2016), se concedieron 647,004 becas, de las cuales el 99.9% fueron destinadas al plano nacional, es decir, 646,173, y 831 se otorgaron para estudios en el exterior.

## DOCENTES EN LA REPÚBLICA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN: AÑOS 2012-16



## MATRÍCULA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN: AÑOS 2012-16



**Cuadro 1. DOCENTES Y MATRÍCULA DE EDUCACIÓN INICIAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN DEPENDENCIA, PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2012-16**

Dependencia, provincia y comarca indígena	Educación inicial (a)									
	Docentes					Matrícula				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (R)	2016 (E)	2012	2013	2014 (R)	2015 (R)	2016 (E)
<b>TOTAL</b>	<b>5,505</b>	<b>5,498</b>	<b>5,605</b>	<b>7,141</b>	<b>7,106</b>	<b>103,269</b>	<b>105,074</b>	<b>108,424</b>	<b>117,758</b>	<b>122,499</b>
Bocas del Toro	245	223	304	345	353	5,269	4,699	6,145	6,798	6,909
Coclé	427	412	426	460	479	7,524	7,113	7,388	8,062	8,274
Colón	278	298	310	383	401	5,307	6,496	5,822	7,342	7,212
Chiriquí	705	699	733	742	760	12,188	12,143	12,467	12,469	13,115
Darién	71	49	80	82	80	1,438	1,114	1,464	1,465	1,454
Herrera	219	183	176	171	159	3,389	3,210	3,010	2,996	2,936
Los Santos	143	123	102	161	158	2,151	1,704	1,774	2,399	2,424
Panamá	2,242	2,277	1,428	2,357	2,017	43,399	44,562	32,505	37,004	35,029
Panamá Oeste	..	..	807	1,132	1,309	..	..	15,104	15,885	20,260
Veraguas	399	447	462	479	527	6,879	8,070	7,704	7,587	8,471
Comarca Kuna Yala	88	93	67	105	94	1,777	1,798	1,379	2,032	1,897
Comarca Emberá	14	26	22	24	30	324	448	383	422	497
Comarca Ngäbe Buglé	674	668	688	700	739	13,624	13,717	13,279	13,297	14,021
<b>Oficial</b>	<b>4,134</b>	<b>4,161</b>	<b>4,138</b>	<b>5,552</b>	<b>5,468</b>	<b>82,828</b>	<b>83,640</b>	<b>86,809</b>	<b>93,390</b>	<b>96,914</b>
Bocas del Toro	231	214	284	314	322	5,086	4,528	5,926	6,483	6,587
Coclé	395	372	387	412	431	7,044	6,521	6,857	7,339	7,568
Colón	223	265	265	334	358	4,351	5,945	5,012	6,513	6,464
Chiriquí	482	493	496	506	515	9,507	9,557	9,618	9,580	9,933
Darién	71	49	80	81	79	1,438	1,114	1,464	1,454	1,449
Herrera	198	159	159	154	140	3,051	2,850	2,591	2,586	2,480
Los Santos	138	119	97	152	150	2,058	1,622	1,686	2,302	2,306
Panamá	1,270	1,295	677	1,545	1,245	28,308	28,012	21,070	23,954	22,291
Panamá Oeste	..	..	530	820	921	..	..	10,790	10,800	14,035
Veraguas	353	411	390	409	448	6,302	7,593	6,837	6,719	7,482
Comarca Kuna Yala	88	93	67	101	90	1,777	1,798	1,379	2,032	1,801
Comarca Emberá	14	26	22	24	30	324	448	383	422	497
Comarca Ngäbe Buglé	671	665	684	700	739	13,582	13,652	13,196	13,206	14,021
<b>Particular</b>	<b>1,371</b>	<b>1,337</b>	<b>1,467</b>	<b>1,589</b>	<b>1,638</b>	<b>20,441</b>	<b>21,434</b>	<b>21,615</b>	<b>24,368</b>	<b>25,585</b>
Bocas del Toro	14	9	20	31	31	183	171	219	315	322
Coclé	32	40	39	48	48	480	592	531	723	706
Colón	55	33	45	49	43	956	551	810	829	748
Chiriquí	223	206	237	236	245	2,681	2,586	2,849	2,889	3,182
Darién	-	-	-	1	1	-	-	-	11	5
Herrera	21	24	17	17	19	338	360	419	410	456
Los Santos	5	4	5	9	8	93	82	88	97	118
Panamá	972	982	751	812	772	15,091	16,550	11,435	13,050	12,738
Panamá Oeste	..	..	277	312	388	..	..	4,314	5,085	6,225
Veraguas	46	36	72	70	79	577	477	867	868	989
Comarca Ngäbe Buglé	3	3	4	4	4	42	65	83	91	96

NOTA: En las comarcas Emberá y Kuna Yala no hay escuelas particulares.

(a) Incluye los programas de lactantes, maternas, prejardín y jardín.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero.

(R) Cifras revisadas.

(E) Cifras estimadas.

Fuente: Departamento de Estadística del Ministerio de Educación.

**Cuadro 2. DOCENTES Y MATRÍCULA DE EDUCACIÓN PRIMARIA EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN DEPENDENCIA, PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2012-16**

Dependencia, provincia y comarca indígena	Educación primaria									
	Docentes					Matrícula				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (R)	2016 (E)	2012	2013	2014 (R)	2015 (R)	2016 (E)
<b>TOTAL</b>	<b>19,340</b>	<b>19,507</b>	<b>16,137</b>	<b>19,073</b>	<b>17,775</b>	<b>437,277</b>	<b>435,973</b>	<b>426,637</b>	<b>417,556</b>	<b>400,505</b>
Bocas del Toro	1,107	1,105	914	1,148	1,059	25,657	25,588	24,723	25,488	25,035
Coclé	1,409	1,381	1,085	1,404	1,226	29,349	28,949	28,535	28,056	27,479
Colón	1,286	1,272	996	1,232	1,080	31,340	29,133	30,028	29,857	28,695
Chiriquí	2,414	2,384	2,162	2,396	2,265	52,379	51,529	50,685	50,217	49,419
Darién	441	444	409	429	414	8,829	8,570	7,903	8,040	7,634
Herrera	608	607	482	576	515	11,273	10,749	10,320	9,938	9,473
Los Santos	419	434	372	429	399	7,551	7,316	6,979	6,882	6,558
Panamá	7,367	7,513	4,085	4,622	3,647	183,569	186,759	129,472	116,688	103,950
Panamá Oeste	..	..	1,837	2,395	2,953	..	..	54,129	55,606	57,083
Veraguas	1,649	1,624	1,452	1,602	1,512	28,476	27,592	27,109	26,743	25,904
Comarca Kuna Yala	308	320	216	328	278	6,537	6,514	5,088	6,405	5,679
Comarca Emberá	114	121	89	128	114	2,301	2,318	2,196	2,176	2,197
Comarca Ngäbe Buglé	2,218	2,302	2,038	2,384	2,313	50,016	50,956	49,470	51,460	51,399
<b>Oficial</b>	<b>16,728</b>	<b>16,621</b>	<b>13,407</b>	<b>16,753</b>	<b>15,312</b>	<b>381,093</b>	<b>375,883</b>	<b>365,234</b>	<b>367,489</b>	<b>346,579</b>
Bocas del Toro	1,058	1,055	869	1,091	1,001	25,033	24,911	24,084	24,765	24,258
Coclé	1,335	1,307	1,002	1,312	1,135	28,036	27,508	26,814	26,286	25,580
Colón	1,157	1,132	887	1,123	982	27,564	27,091	27,031	26,997	26,475
Chiriquí	2,104	2,078	1,825	2,077	1,935	46,559	45,619	44,468	43,864	42,876
Darién	437	444	409	427	412	8,794	8,570	7,903	8,018	7,617
Herrera	573	564	446	538	475	10,406	9,866	9,373	8,991	8,470
Los Santos	419	421	356	415	385	7,428	7,159	6,720	6,625	6,256
Panamá	5,445	5,330	2,562	3,530	2,429	141,382	139,139	92,185	91,703	75,632
Panamá Oeste	..	..	1,339	1,882	2,425	..	..	44,284	45,055	45,826
Veraguas	1,573	1,560	1,383	1,536	1,446	27,341	26,521	25,936	25,479	24,642
Comarca Kuna Yala	308	320	216	328	278	6,537	6,514	5,088	6,405	5,679
Comarca Emberá	114	121	89	128	114	2,301	2,318	2,196	2,176	2,197
Comarca Ngäbe Buglé	2,205	2,289	2,024	2,366	2,295	49,712	50,667	49,152	51,125	51,071
<b>Particular</b>	<b>2,612</b>	<b>2,886</b>	<b>2,730</b>	<b>2,320</b>	<b>2,463</b>	<b>56,184</b>	<b>60,090</b>	<b>61,403</b>	<b>50,067</b>	<b>53,926</b>
Bocas del Toro	49	50	45	57	58	624	677	639	723	777
Coclé	74	74	83	92	91	1,313	1,441	1,721	1,770	1,899
Colón	129	140	109	109	98	3,776	2,042	2,997	2,860	2,220
Chiriquí	310	306	337	319	330	5,820	5,910	6,217	6,353	6,543
Darién	4	-	-	2	2	35	-	-	22	17
Herrera	35	43	36	38	40	867	883	947	947	1,003
Los Santos	-	13	16	14	14	123	157	259	257	302
Panamá	1,922	2,183	1,523	1,092	1,218	42,187	47,620	37,287	24,985	28,318
Panamá Oeste	..	..	498	513	528	..	..	9,845	10,551	11,257
Veraguas	76	64	69	66	66	1,135	1,071	1,173	1,264	1,262
Comarca Ngäbe Buglé	13	13	14	18	18	304	289	318	335	328

NOTA: En las comarcas Emberá y Kuna Yala no hay escuelas particulares.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero.

(R) Cifras revisadas.

(E) Cifras estimadas.

Fuente: Departamento de Estadística del Ministerio de Educación.

**Cuadro 3. DOCENTES Y MATRÍCULA DE EDUCACIÓN PREMEDIA Y MEDIA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN DEPENDENCIA, PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2012-16**

Dependencia, provincia y comarca indígena	Educación premedia y media									
	Docentes					Matrícula				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (R)	2016 (E)	2012	2013	2014 (R)	2015 (R)	2016 (E)
<b>TOTAL</b>	<b>20,672</b>	<b>22,056</b>	<b>22,995</b>	<b>23,377</b>	<b>24,002</b>	<b>300,259</b>	<b>310,391</b>	<b>311,827</b>	<b>316,951</b>	<b>327,088</b>
Bocas del Toro	767	789	950	1,046	1,115	13,060	14,466	14,489	15,201	16,027
Coclé	1,495	1,762	2,228	1,911	2,221	22,772	24,695	25,981	24,142	25,927
Colón	1,697	1,774	1,943	1,408	1,601	25,439	24,866	24,898	24,999	25,081
Chiriquí	2,581	2,720	2,513	3,206	3,083	38,608	40,071	40,806	41,969	43,047
Darién	262	283	282	324	325	4,102	3,942	4,112	4,415	4,433
Herrera	728	627	803	916	914	9,728	10,020	9,931	10,087	10,337
Los Santos	566	548	668	867	848	6,375	6,142	6,458	6,913	6,721
Panamá	9,743	10,489	7,452	7,216	6,988	139,552	143,804	98,049	100,598	92,009
Panamá Oeste	..	..	2,944	3,112	3,280	..	..	42,243	41,515	54,333
Veraguas	1,758	1,840	1,948	1,852	2,015	22,740	22,763	23,566	23,542	23,833
Comarca Kuna Yala	165	160	169	231	234	2,472	2,730	2,519	2,809	2,953
Comarca Emberá	37	66	58	51	64	644	721	986	1,019	1,132
Comarca Ngäbe Buglé	873	998	1,037	1,237	1,314	14,767	16,171	17,789	19,742	21,255
<b>Oficial</b>	<b>15,654</b>	<b>16,183</b>	<b>16,486</b>	<b>18,223</b>	<b>18,320</b>	<b>249,400</b>	<b>259,264</b>	<b>261,590</b>	<b>264,912</b>	<b>273,835</b>
Bocas del Toro	669	675	822	897	950	12,210	13,491	13,582	14,169	15,027
Coclé	1,301	1,410	1,748	1,497	1,728	20,911	22,233	21,326	21,675	22,254
Colón	1,352	1,375	1,620	1,234	1,419	21,285	20,809	22,391	21,978	22,780
Chiriquí	2,069	2,158	1,869	2,721	2,505	33,057	34,617	35,023	35,869	36,805
Darién	235	283	256	292	295	3,964	3,942	3,910	4,179	4,213
Herrera	625	525	678	807	789	8,941	9,216	9,095	9,230	9,442
Los Santos	561	503	592	820	770	6,364	6,066	6,240	6,653	6,397
Panamá	6,122	6,308	4,151	4,564	3,941	103,245	107,329	71,793	71,995	65,011
Panamá Oeste	..	..	1,796	2,146	2,496	..	..	34,780	33,494	44,185
Veraguas	1,645	1,722	1,690	1,726	1,815	21,540	21,939	22,156	22,100	22,381
Comarca Kuna Yala	165	160	169	231	234	2,472	2,730	2,519	2,809	2,953
Comarca Emberá	37	66	58	51	64	644	721	986	1,019	1,132
Comarca Ngäbe Buglé	873	998	1,037	1,237	1,314	14,767	16,171	17,789	19,742	21,255
<b>Particular</b>	<b>5,018</b>	<b>5,873</b>	<b>6,509</b>	<b>5,154</b>	<b>5,682</b>	<b>50,859</b>	<b>51,127</b>	<b>50,237</b>	<b>52,039</b>	<b>53,253</b>
Bocas del Toro	98	114	128	149	165	850	975	907	1,032	1,000
Coclé	194	352	480	414	493	1,861	2,462	4,655	2,467	3,673
Colón	345	399	323	174	182	4,154	4,057	2,507	3,021	2,301
Chiriquí	512	562	644	485	578	5,551	5,454	5,783	6,100	6,242
Darién	27	-	26	32	30	138	-	202	236	220
Herrera	103	102	125	109	125	787	804	836	857	895
Los Santos	5	45	76	47	78	11	76	218	260	324
Panamá	3,621	4,181	3,301	2,652	3,047	36,307	36,475	26,256	28,603	26,998
Panamá Oeste	..	..	1,148	966	784	..	..	7,463	8,021	10,148
Veraguas	113	118	258	126	200	1,200	824	1,410	1,442	1,452

NOTA: En las comarcas Emberá, Kuna Yala y Ngäbe Buglé no hay escuelas particulares.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero.

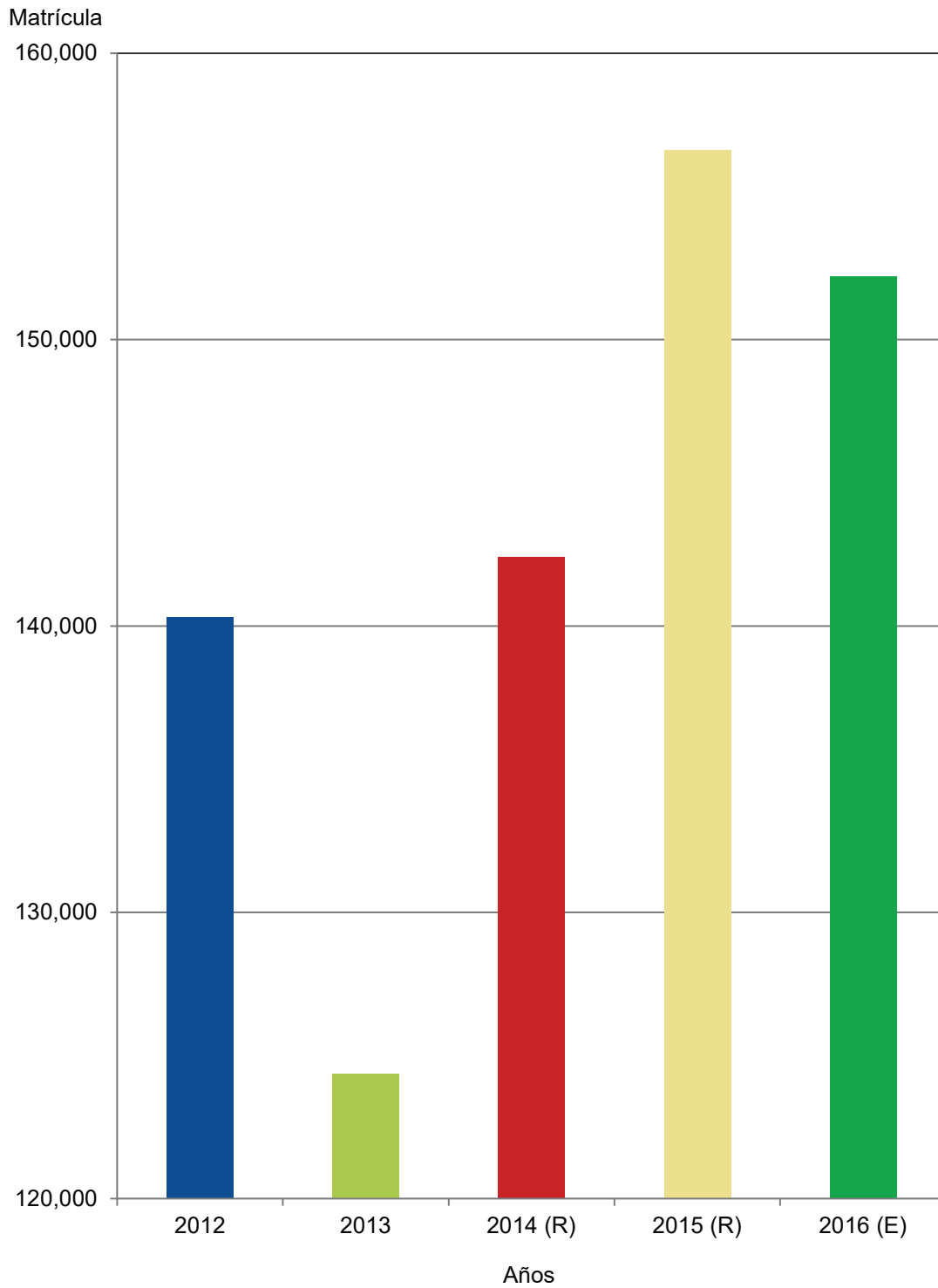
(R) Cifras revisadas.

(E) Cifras estimadas.

Fuente: Departamento de Estadística del Ministerio de Educación.



## MATRÍCULA DE EDUCACIÓN UNIVERSITARIA: AÑOS 2012-16



**Cuadro 4. MATRÍCULA DE EDUCACIÓN UNIVERSITARIA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN FACULTAD: AÑOS 2012-16**

Facultad	Matrícula de educación universitaria				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (R)	2016 (E)
<b>TOTAL</b>	<b>140,303</b>	<b>124,375</b>	<b>142,725</b>	<b>156,635</b>	<b>152,219</b>
<b>Universidad de Panamá</b>	<b>53,853</b>	<b>51,829</b>	<b>51,519</b>	<b>58,115</b>	<b>56,965</b>
<b>Facultades</b>	<b>28,050</b>	<b>26,280</b>	<b>27,555</b>	<b>30,661</b>	<b>29,715</b>
Administración de Empresas y Contabilidad	5,514	5,406	5,231	6,373	5,903
Administración Pública	1,444	1,420	1,613	2,049	1,937
Arquitectura	2,573	2,631	2,611	2,923	2,898
Bellas Artes	624	706	758	880	939
Ciencias Agropecuarias	508	575	604	680	728
Ciencias de la Educación	1,560	1,283	1,204	1,376	1,188
Ciencias Naturales y Exactas	1,546	1,347	1,079	1,117	926
Comunicación Social	1,785	1,593	1,521	1,597	1,419
Derecho y Ciencias Políticas	1,572	1,602	1,529	1,753	1,685
Economía	1,199	1,193	1,170	1,213	1,187
Enfermería	972	790	687	627	522
Farmacia	799	777	769	730	742
Humanidades	2,294	2,082	1,921	1,967	1,805
Informática, Electrónica y Comunicación	821	710	815	850	809
Ingeniería	...	132	429	549	787
Medicina	1,524	1,472	1,460	1,505	1,410
Medicina Veterinaria	256	259	247	250	249
Odontología	317	338	349	328	339
Psicología	516	488	479	498	514
Postgrado	2,226	1,476	3,079	3,396	3,728
Centros Regionales y Extensiones					
Docentes	25,803	25,549	23,964	26,360	25,997
Programas Anexos	..	..	935	1,094	1,253
<b>Universidad Tecnológica de Panamá</b>	<b>17,416</b>	<b>19,580</b>	<b>20,507</b>	<b>21,452</b>	<b>22,524</b>
<b>Facultades</b>	<b>11,927</b>	<b>12,475</b>	<b>13,159</b>	<b>13,599</b>	<b>14,265</b>
Ciencias y Tecnología	355	361	383	429	453
Ingeniería Civil	2,934	3,074	3,228	3,276	3,388
Ingeniería Eléctrica	1,657	1,684	1,680	1,651	1,690
Ingeniería Industrial	2,916	3,184	3,240	3,248	3,514
Ingeniería Mecánica	1,348	1,493	1,654	1,764	1,946
Ingeniería de Sistemas Computacionales	1,903	2,009	2,032	2,137	2,166
Postgrado	814	670	942	1,094	1,108
Centros Regionales	5,489	7,105	7,348	7,853	8,259

**Cuadro 4. MATRÍCULA DE EDUCACIÓN UNIVERSITARIA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN FACULTAD: AÑOS 2012-16**

Facultad	Matrícula de educación universitaria				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (R)	2016 (E)
<b>Universidad Autónoma de Chiriquí</b>	<b>9,633</b>	<b>10,749</b>	<b>10,494</b>	<b>12,000</b>	<b>12,104</b>
<b>Facultades</b>	<b>7,323</b>	<b>7,913</b>	<b>7,786</b>	<b>8,949</b>	<b>8,863</b>
Administración de Empresas y Contabilidad	826	889	848	1,062	1,032
Administración Pública	325	283	328	364	334
Ciencias Naturales y Exactas	1,271	1,200	1,187	1,269	1,211
Comunicación Social	411	385	363	440	404
Derecho y Ciencias Políticas	607	609	525	583	519
Economía	418	412	415	516	465
Ciencias de la Educación	840	961	948	1,036	1,148
Enfermería	377	396	406	383	399
Humanidades	1,412	1,445	1,379	1,511	1,467
Medicina	323	335	311	376	355
Postgrado	513	998	1,076	1,409	1,529
Centro Regional y Extensión Docente	2,310	2,836	2,708	3,051	3,241
<b>Universidad Marítima Internacional de Panamá</b>					
<b>Facultades</b>	<b>930</b>	<b>1,052</b>	<b>1,115</b>	<b>1,006</b>	<b>1,130</b>
Ciencias Náuticas	528	608	622	586	621
Ciencias del Mar	44	61	59	67	77
Ingeniería Civil Marítima	126	153	155	132	165
Transporte Marítimo	187	199	215	194	226
Postgrado	45	31	64	27	41
<b>Universidad Especializada de Las Américas</b>	<b>7,697</b>	<b>8,797</b>	<b>8,107</b>	<b>10,240</b>	<b>10,735</b>
<b>Otras universidades</b>	<b>50,774</b>	<b>32,368</b>	<b>50,983</b>	<b>53,822</b>	<b>48,761</b>

(1) Incluye matrícula de postgrado, maestría y doctorado.

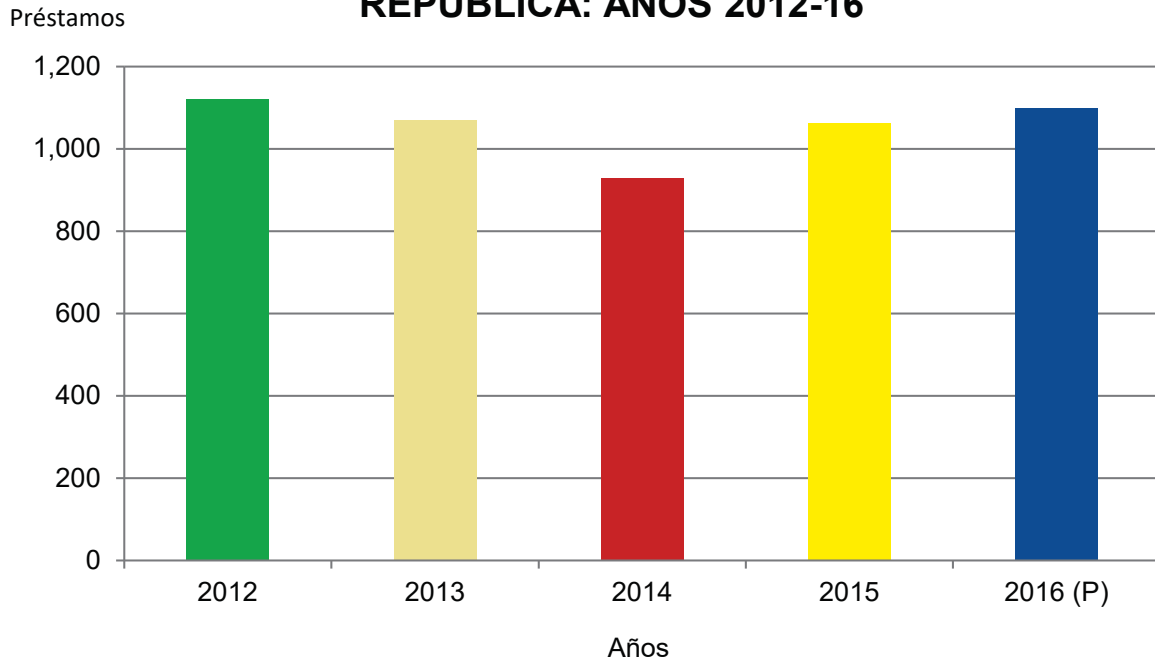
.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

(R) Cifras revisadas.

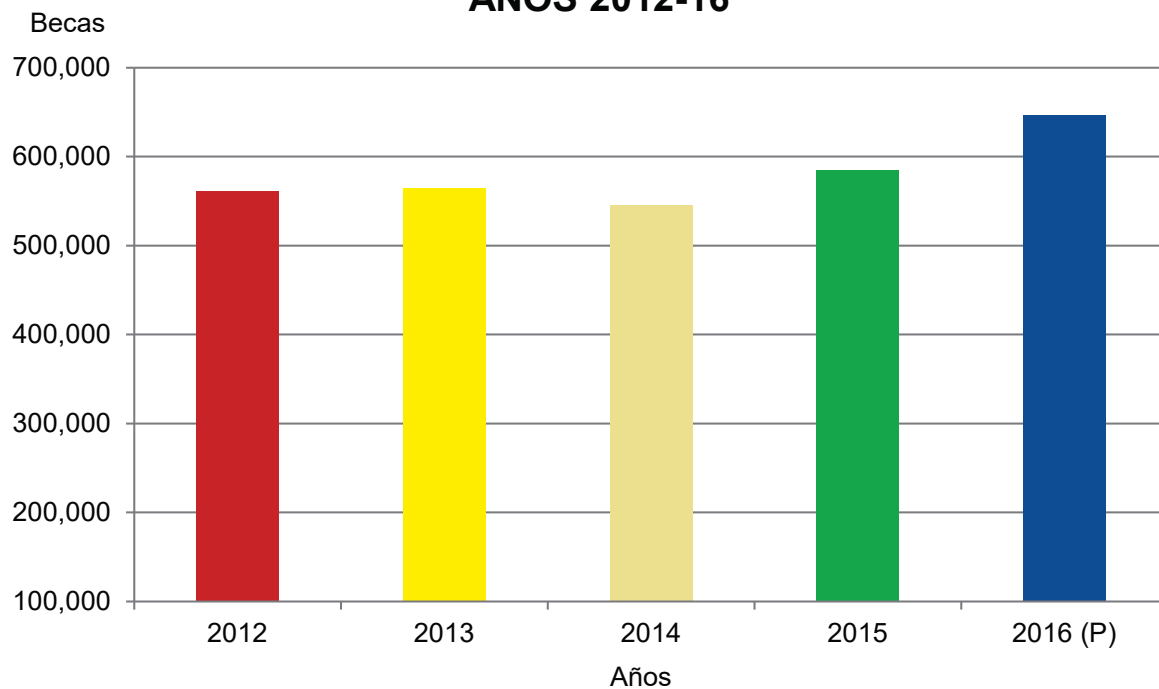
(E) Cifras estimadas.

Fuente: Universidades oficiales y particulares que funcionan en la República.

**PRÉSTAMOS CONCEDIDOS POR EL INSTITUTO  
PARA LA FORMACIÓN Y APROVECHAMIENTO  
DE RECURSOS HUMANOS EN LA  
REPÚBLICA: AÑOS 2012-16**



**BECAS CONCEDIDAS POR EL INSTITUTO PARA LA  
FORMACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE  
RECURSOS HUMANOS EN  
LA REPÚBLICA:  
AÑOS 2012-16**



**Cuadro 5. PRÉSTAMOS CONCEDIDOS POR EL INSTITUTO PARA LA FORMACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS HUMANOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN LUGAR Y DISCIPLINA: AÑOS 2012-16**

Lugar y disciplina	Préstamos concedidos por el Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>1,122</b>	<b>1,070</b>	<b>930</b>	<b>1,064</b>	<b>1,099</b>
<b>Panamá</b>	<b>815</b>	<b>801</b>	<b>593</b>	<b>736</b>	<b>643</b>
Ciencias Agropecuarias, del Mar y del Suelo	15	16	8	4	1
Ciencias Biológicas y de la Naturaleza	-	2	2	2	6
Ciencias Exactas, Naturales y de la Tierra	25	10	7	12	9
Ciencias de la Arquitectura, Ingeniería y Tecnología	190	215	156	225	186
Ciencias Médicas y de la Alimentación	238	252	190	248	229
Ciencias Administrativas y Jurídicas	235	194	147	150	150
Humanidades y Bellas Artes	22	44	29	35	20
Ciencias Económicas y Sociales	83	64	54	60	41
Secundaria	7	4	-	-	1
<b>Exterior</b>	<b>307</b>	<b>269</b>	<b>337</b>	<b>328</b>	<b>456</b>
Ciencias Agropecuarias, del Mar y del Suelo	6	6	7	2	3
Ciencias Biológicas y de la Naturaleza	1	-	3	1	5
Ciencias Exactas, Naturales y de la Tierra	4	2	1	4	16
Ciencias de la Arquitectura, Ingeniería y Tecnología	69	57	53	40	91
Ciencias Médicas y de la Alimentación	25	26	21	31	20
Ciencias Administrativas y Jurídicas	84	76	96	117	142
Humanidades y Bellas Artes	88	81	140	108	119
Ciencias Económicas y Sociales	30	21	16	25	60

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Estadística del Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos.

**Cuadro 6. BECAS CONCEDIDAS POR EL INSTITUTO PARA LA FORMACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS HUMANOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN CLASE DE BECA, NIVEL DE EDUCACIÓN Y DISCIPLINA: AÑOS 2012-16**

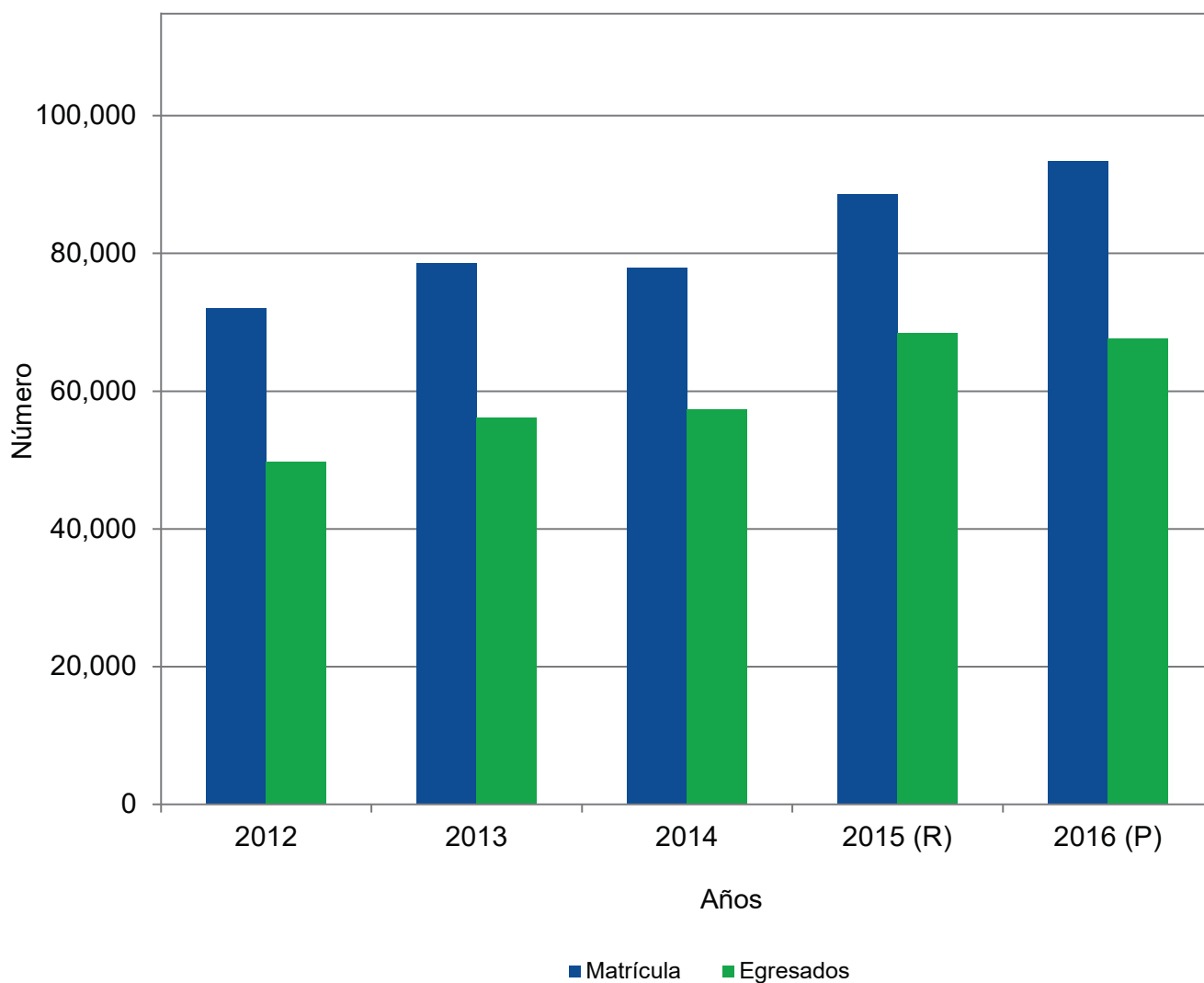
Clase de beca, nivel de educación y disciplina	Becas concedidas por el Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>561,361</b>	<b>565,171</b>	<b>546,032</b>	<b>585,435</b>	<b>647,004</b>
<b>Nacionales</b>	<b>561,136</b>	<b>564,823</b>	<b>545,479</b>	<b>585,002</b>	<b>646,173</b>
Primaria	334,205	323,197	324,018	330,418	364,551
Secundaria	222,649	229,044	213,469	244,440	268,139
Universitaria	4,282	12,582	7,992	10,144	13,483
Ciencias Agropecuarias, del Mar y del Suelo	54	344	229	180	214
Ciencias Biológicas y de la Naturaleza	29	169	109	113	160
Ciencias Exactas, Naturales y de la Tierra	297	742	379	504	628
Ciencias de la Arquitectura, Ingeniería y Tecnología	768	1,789	1,385	1,289	1,686
Ciencias Médicas y de la Alimentación	798	2,244	1,130	1,375	1,886
Ciencias Administrativas y Jurídicas	901	3,094	2,253	3,613	5,154
Humanidades y Bellas Artes	475	1,051	469	624	890
Ciencias Económicas y Sociales	960	3,149	2,038	2,446	2,865
<b>Internacionales</b>	<b>225</b>	<b>348</b>	<b>553</b>	<b>433</b>	<b>831</b>
Ciencias Agropecuarias, del Mar y del Suelo	10	9	12	17	37
Ciencias Biológicas y de la Naturaleza	11	12	15	9	15
Ciencias Exactas, Naturales y de la Tierra	16	25	38	13	24
Ciencias de la Arquitectura, Ingeniería y Tecnología	79	114	124	78	104
Ciencias Médicas y de la Alimentación	24	25	39	32	39
Ciencias Administrativas y Jurídicas	63	148	102	102	168
Humanidades y Bellas Artes	2	1	126	31	30
Ciencias Económicas y Sociales	20	14	97	151	414

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Estadística del Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos.

**MATRÍCULA Y EGRESADOS DE ACCIONES TÉCNICAS  
FORMATIVAS DESARROLLADAS POR EL INSTITUTO  
NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y  
CAPACITACIÓN PARA EL DESARROLLO  
HUMANO EN LA REPÚBLICA:  
AÑOS 2012-16**



**Cuadro 7. MATRÍCULA EN ACCIONES TÉCNICAS FORMATIVAS DESARROLLADAS POR EL INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y CAPACITACIÓN PARA EL DESARROLLO HUMANO EN LA REPÚBLICA, SEGÚN SECTOR Y ÁREA DE FORMACIÓN: AÑOS 2012-16**

Sector y área de formación	Matrícula en acciones técnicas formativas desarrolladas por el Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano				
	2012	2013	2014	2015 (R)	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>71,982</b>	<b>78,611</b>	<b>77,913</b>	<b>88,682</b>	<b>93,352</b>
<b>Agropecuario</b>	<b>4,749</b>	<b>6,118</b>	<b>5,307</b>	<b>4,023</b>	<b>4,574</b>
Producción agropecuaria, agroindustrial y forestal	4,749	6,118	5,307	-	-
Agropecuario	..	..	..	4,023	4,574
<b>Industrial</b>	<b>15,552</b>	<b>17,351</b>	<b>18,440</b>	<b>18,121</b>	<b>23,813</b>
Artesanía	2,318	4,492	5,654	5,389	5,655
Construcción civil	4,843	5,521	5,282	4,985	6,646
Ebanistería y Tapicería	..	..	..	421	713
Electricidad y electrónica	3,356	3,746	3,891	3,386	4,278
Energías Renovables	..	..	..	191	212
Mecánica de vehículos y operadores de transporte colectivo	3,038	1,887	1,993	-	-
Mecánica automotriz	-	-	-	1,255	1,455
Metal mecánica y mantenimiento industrial	1,997	1,705	1,620	1,620	1,861
Minería y Ambiente	..	..	..	609	1,653
Operación y Mecánica de Equipo Pesado	..	..	..	265	1,340
<b>Comercio y servicio</b>	<b>51,681</b>	<b>55,142</b>	<b>54,166</b>	<b>66,538</b>	<b>64,965</b>
Hotelería, gastronomía y turismo	7,071	7,212	7,069	-	-
Hotelería y turismo	..	..	..	1,383	2,364
Gastronomía	..	..	..	5,809	6,108
Belleza/cosmetología	1,762	3,029	3,858	3,725	4,949
Docencia	193	822	937	-	-
Docencia y Responsabilidad Social	..	..	..	1,038	1,660
Informática y telecomunicaciones	8,870	11,495	10,926	10,315	10,041
Pesca, navegación y servicio marítimo	5,099	4,436	3,628	-	-
Marítima	..	..	..	3,489	2,855
Actividades de oficina y administración	11,364	10,627	12,412	-	-
Gestión Empresarial	..	..	..	8,438	8,278
Gestión Pública y Gobernanza	..	..	..	4,195	2,125
Emprendedurismo	..	..	..	1,786	3,130
Desarrollo Humano	..	..	..	5,063	2,977
Riesgo Social	..	..	..	5,864	3,708
Idiomas	12,856	11,720	9,465	9,099	8,488
Seguridad y medio ambiente	938	632	380	-	-
Seguridad Industrial e Higiene Ocupacional	..	..	..	1,075	3,256
Textil	3,449	4,989	5,167	-	-
Modistería y Textil	..	..	..	4,240	4,166
Transporte aéreo	-	-	-	-	251
Transporte terrestre	..	..	..	647	-
Logística y portuaria	79	180	324	-	146
Portuario	..	..	..	372	319
Agua y saneamiento	..	..	..	..	144

- Cantidad nula o cero

(P) Cifras preliminares.

(R) Cifras revisadas.

Fuente: Departamento de Planificación y Evaluación del Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano.



**Cuadro 8. EGRESADOS DE ACCIONES TÉCNICAS FORMATIVAS DESARROLLADAS  
POR EL INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y CAPACITACIÓN  
PARA EL DESARROLLO HUMANO EN LA REPÚBLICA, SEGÚN SECTOR  
Y ÁREA DE FORMACIÓN: AÑOS 2012-16**

Sector y área de formación	Egresados de acciones técnicas formativas desarrolladas por el Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano				
	2012	2013	2014	2015	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>49,661</b>	<b>56,111</b>	<b>57,295</b>	<b>68,366</b>	<b>67,606</b>
<b>Agropecuario</b>	<b>3,665</b>	<b>4,774</b>	<b>4,378</b>	<b>3,370</b>	<b>3,498</b>
Producción agropecuaria, agroindustrial y forestal	3,665	4,774	4,378	-	-
Agropecuario	..	..	..	3,370	3,498
<b>Industrial</b>	<b>9,713</b>	<b>11,130</b>	<b>11,891</b>	<b>12,619</b>	<b>14,794</b>
Artesanía	1,869	3,551	4,690	4,464	4,091
Construcción civil	2,971	3,399	3,209	3,205	4,102
Electricidad y electrónica	1,693	2,020	2,071	1,763	504
Ebanistería y Tapicería	..	..	..	152	2,291
Energías Renovables	..	..	..	128	155
Mecánica automotriz	..	..	..	542	-
Mecánica de vehículos y operadores de transporte colectivo	2,093	1,211	1,142	-	622
Metal mecánica y mantenimiento industrial	1,087	949	779	670	801
Minería y ambiente	..	..	..	587	1,492
Operación y Mecánica de Equipo Pesado	..	..	..	1,108	736
<b>Comercio y servicio</b>	<b>36,283</b>	<b>40,207</b>	<b>41,026</b>	<b>52,377</b>	<b>49,314</b>
Hotelería, gastronomía y turismo	4,513	4,325	4,676	-	-
Hotelería y turismo	..	..	..	769	1,249
Gastronomía	..	..	..	4,000	4,380
Belleza/cosmetología	1,261	2,113	2,730	2,719	3,429
Docencia	183	788	861	-	-
Docencia y Responsabilidad Social	..	..	..	926	1,547
Informática y telecomunicaciones	5,959	8,745	8,528	8,131	7,497
Pesca, navegación y servicio marítimo	4,519	3,901	3,144	-	-
Marítimo	..	..	..	3,200	2,430
Actividades de oficina y administración	8,680	8,476	10,154	-	-
Gestión Empresarial	..	..	..	7,004	6,286
Gestión Pública y Gobernanza	..	..	..	3,684	1,854
Emprendedurismo	..	..	..	1,571	2,607
Desarrollo Humano	..	..	..	3,726	2,662
Riesgo Social	..	..	..	5,253	3,215
Idiomas	7,805	7,484	6,255	6,153	5,507
Seguridad y medio ambiente	655	547	316	-	-
Seguridad Industrial e Higiene Ocupacional	..	..	..	1,056	2,889
Textil	2,657	3,666	4,095	-	-
Modistería y Textil	..	..	..	3,258	3,003
Transporte aéreo	-	-	-	-	-
Transporte terrestre	..	..	..	589	219
Logística y portuaria	51	162	267	-	-
Logística y Cadena de Suministro	..	..	..	338	125
Portuario	..	..	..	..	285
Agua y Saneamiento	..	..	..	..	130

.. Dato no disponible.

- Cantidad nula o cero

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Planificación y Evaluación del Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano.

**Cuadro 9. PRESUPUESTO DE GASTOS CORRIENTES DEL SECTOR PÚBLICO DE LA REPÚBLICA DESTINADO A LA EDUCACIÓN, SEGÚN INSTITUCIÓN: AÑOS 2013-17**

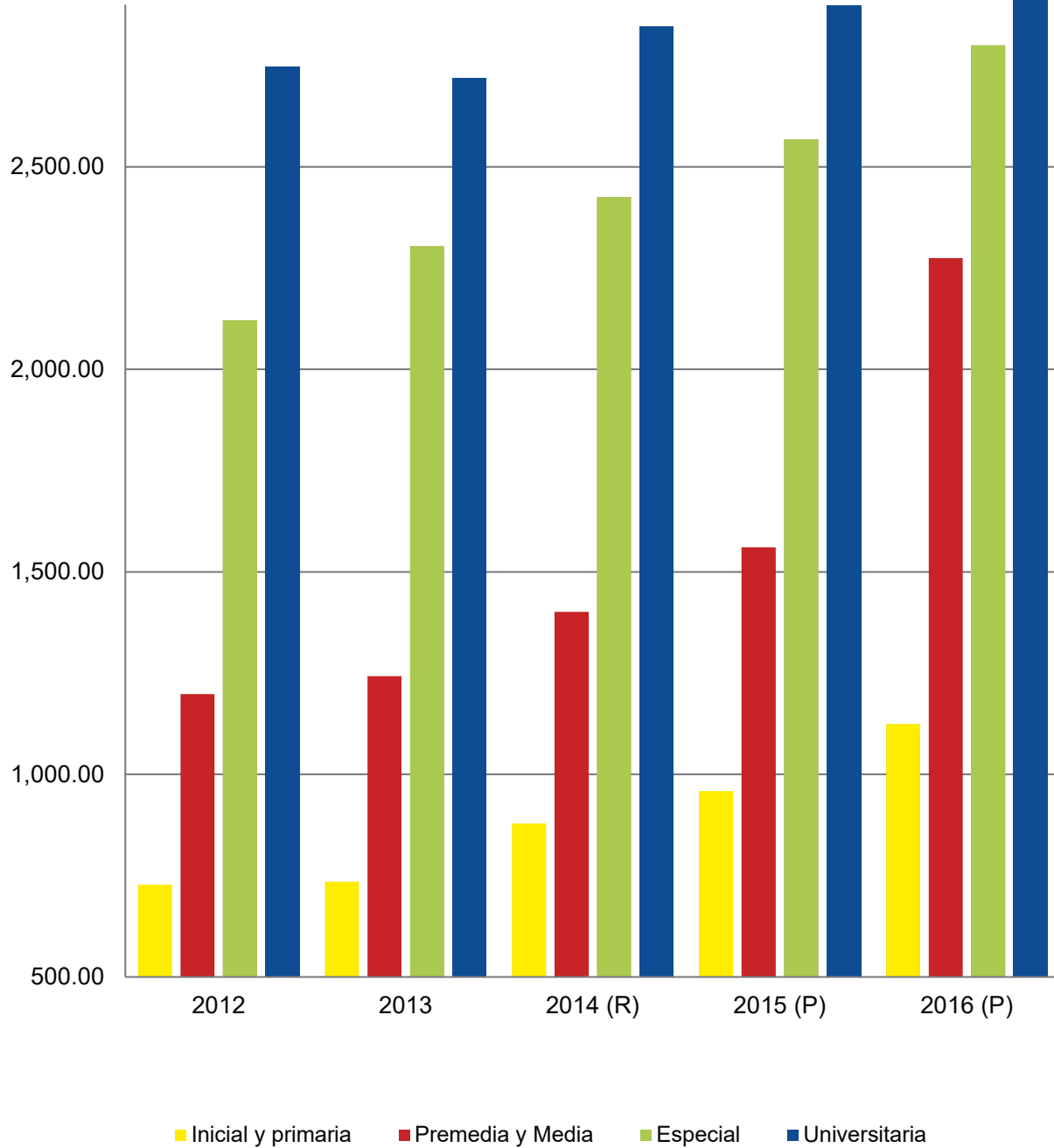
Institución	Presupuesto de gastos del Sector Público destinado a la educación (en miles de balboas)				
	2013	2014	2015	2016	2017
<b>GASTO TOTAL</b>	<b>1,549,572</b>	<b>1,634,132</b>	<b>1,878,021</b>	<b>2,065,939</b>	<b>2,192,137</b>
Menos: Transferencias corrientes	308,599	323,195	351,681	409,443	442,216
<b>GASTO TOTAL NETO</b>	<b>1,240,973</b>	<b>1,310,937</b>	<b>1,526,339</b>	<b>1,656,496</b>	<b>1,749,921</b>
Ministerio de Educación	1,154,569	1,221,875	1,430,457	1,562,257	1,658,213
Universidad de Panamá	172,320	176,221	192,187	210,826	223,423
Universidad Tecnológica	67,531	70,616	74,247	86,425	89,414
Universidad Marítima Internacional de Panamá	6,230	6,577	7,570	8,094	8,857
Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos	20,706	22,628	24,988	26,516	27,846
Instituto Panameño de Habilitación Especial	29,786	30,655	36,164	40,431	43,997
Instituto Panameño de Deportes	14,638	15,955	15,603	16,555	18,209
Instituto Nacional de Cultura	17,101	16,989	18,545	22,210	22,249
Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano	11,705	12,559	14,377	16,179	16,591
Universidad Autónoma de Chiriquí	33,170	35,260	37,116	45,124	51,608
Universidad Especializada de Las Américas	12,278	14,344	14,765	18,763	19,218
Sistema Estatal de Radio y Televisión	9,540	10,453	12,003	12,559	12,511

NOTA: Debido al redondeo del computador, la suma o variación puede no coincidir.

Fuente: Gaceta Oficial.

## COSTO POR ALUMNO DEL GOBIERNO CENTRAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN: AÑOS 2012-16

En balboas



**Cuadro 10. GASTOS EFECTUADOS POR EL GOBIERNO CENTRAL, EN EDUCACIÓN Y COSTO POR ALUMNO EN LA REPÚBLICA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN: AÑOS 2012-16**

Nivel de educación	Gasto y costo por alumno				
	2012	2013	2014 (R)	2015 (P)	2016 (E)
<b>TOTAL</b>					
<b>Matrícula (1) (número de alumnos)</b>	<b>816,499</b>	<b>824,708</b>	<b>819,530</b>	<b>843,460</b>	<b>835,798</b>
<b>Gasto en educación (2) (en miles de balboas)</b>	<b>1,023,945</b>	<b>1,087,783</b>	<b>1,221,208</b>	<b>1,373,541</b>	<b>1,535,918</b>
<b>Costo por alumno (en balboas)</b>	<b>1,254.07</b>	<b>1,318.99</b>	<b>1,490.13</b>	<b>1,628.46</b>	<b>1,837.67</b>
<b>Inicial y primaria:</b>					
Matrícula (número de alumnos)	463,921	459,523	452,043	460,879	443,493
Gasto (3) (en miles de balboas)	337,782	337,876	403,516	441,761	454,642
Costo por alumno (en balboas)	728.10	735.28	892.65	958.52	1,025.14
<b>Educación Especial:</b>					
Matrícula (número de alumnos)	13,649	13,914	14,155	14,856	15,012
Gasto (3) (en miles de balboas)	28,948	32,061	34,330	38,143	42,032
Costo por alumno (en balboas)	2,120.89	2,304.21	2,425.28	2,567.53	2,799.91
<b>Premedia y media:</b>					
Matrícula (número de alumnos)	249,400	259,264	261,590	264,912	273,835
Gasto (3) (en miles de balboas)	298,837	322,151	388,230	421,773	475,130
Costo por alumno (en balboas)	1,198.22	1,242.56	1,484.12	1,592.12	1,735.10
<b>Universitaria:</b>					
Matrícula (número de alumnos)	89,529	92,007	91,742	102,813	103,458
Gasto (3) (en miles de balboas)	246,084	250,112	261,293	288,344	334,365
Costo por alumno (en balboas)	2,748.65	2,718.40	2,848.13	2,804.54	3,231.89

NOTA: Debido al redondeo del computador, la suma o variación puede no coincidir.

A partir de 2012, en el nivel premedia y media, se incluyen los gastos de las escuelas de excelencia o modelo.

- (1) Se refiere a la matrícula oficial de la educación inicial, primaria, media y suplementaria, al último día de clases de julio, de las universidades de Panamá, Autónoma de Chiriquí, Tecnológica de Panamá y Especializada de Las Américas, cubre la matrícula del primer semestre.
- (2) Comprende los gastos de funcionamiento del Ministerio de Educación y su asignación del Fondo de Seguro Educativo.
- (3) Se refiere a los gastos señalados para la educación inicial, primaria, media y universitaria, transferencias al Instituto Panameño de Habilitación Especial, Ministerio de Desarrollo Social, Chapala, Ministerio de Desarrollo Agropecuario, Educación Agropecuaria. No han sido considerados en la determinación del costo unitario, aquellos que por su mismo carácter general, no pueden distribuirse entre los diferentes niveles de educación.
- (P) Cifras preliminares.
- (R) Cifras revisadas.
- (E) Cifras estimadas

Fuente: Contraloría General de la República, Dirección de Métodos y Sistemas de Contabilidad y el Departamento de Estadística del Ministerio de Educación.

**Cuadro 11. GASTOS EFECTUADOS POR EL GOBIERNO CENTRAL DE LA REPÚBLICA,  
SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN Y TIPO DE GASTO: AÑOS 2012-16**

Nivel de educación y tipo de gasto	Gastos efectuados por el Gobierno Central en educación (1) (en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015 (R)	2016 (P)
<b>TOTAL</b>	<b>1,416,259</b>	<b>1,427,210</b>	<b>1,584,509</b>	<b>1,817,255</b>	<b>1,985,051</b>
Inicial y primaria	361,269	378,658	420,568	472,401	469,816
Media	348,053	355,256	430,488	446,472	488,088
Universitaria	282,744	281,898	296,767	339,631	385,007
Educación especial	31,270	33,398	35,684	39,824	43,771
Educación de adultos y alfabetización	23,379	23,003	27,232	31,099	33,359
Otros gastos (2)	369,545	354,997	373,769	487,827	565,009
<b>Gastos corrientes (3)</b>	<b>1,108,978</b>	<b>1,136,366</b>	<b>1,290,320</b>	<b>1,435,824</b>	<b>1,587,084</b>
Inicial y primaria	337,782	337,876	403,516	441,761	454,642
Media	290,647	312,639	376,731	410,069	461,735
Universitaria	246,084	250,112	261,293	288,344	334,365
Educación especial	28,948	32,061	34,330	38,143	42,032
Educación de adultos y alfabetización	22,253	22,745	27,160	30,841	33,185
Otros gastos (2)	183,264	180,933	187,290	226,666	261,125
<b>Gastos de capital (4)</b>	<b>307,281</b>	<b>290,844</b>	<b>294,189</b>	<b>381,430</b>	<b>397,967</b>
Inicial y primaria	23,487	40,782	17,051	30,640	15,175
Media	57,406	42,617	53,757	36,404	26,353
Universitaria	36,660	31,786	35,474	51,288	50,642
Educación especial	2,322	1,337	1,355	1,681	1,739
Educación de adultos y alfabetización	1,126	258	73	257	174
Otros gastos (2)	186,281	174,064	186,479	261,161	303,884

NOTA: Debido al redondeo del computador, la suma o variación puede no coincidir.

A partir de 2012, en el nivel Premedia y media, se incluyen los gastos de las escuelas de excelencia o modelo.

- (1) Comprende los gastos del Ministerio de Educación, la asignación del Gobierno en su presupuesto a las Universidades de Panamá, Autónoma de Chiriquí, Tecnológica de Panamá y las Américas, Instituto Nacional de Cultura, Instituto Panameño de Deportes, Instituto Panameño de Habilitación Especial e Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano.
- (2) Incluye además de los Gastos de Administración y Educación Suplementaria del Ministerio de Educación, los correspondientes al Instituto Panameño de Deportes, Instituto Nacional de Cultura, Educación Agropecuaria, Educación Sindical del Ministerio de Trabajo y Desarrollo Laboral, Radio y Televisión Educativa y el Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano.
- (3) Se refiere a los servicios personales y no personales, gastos generales corrientes y la partida de transferencias corrientes.
- (4) Se refiere a los gastos en maquinaria y equipo en general, los aportes de capital y las partidas destinadas a la construcción, mantenimiento y conservación de edificios escolares e instalaciones deportivas.
- (P) Cifras preliminares.
- (R) Cifras revisadas.

Fuente: Contraloría General de la República, Dirección de Métodos y Sistemas de Contabilidad.

# Situación Política, Administrativa y Justicia

---



Justicia



## Comentarios



Es importante resaltar, que la información presentada en los cuadros de detenciones y sindicados fue dividida geográficamente, por distrito de Panamá, ciudad y resto del distrito, con el objetivo de brindar datos homologados, comparables y relevantes.



### Detenciones



Para el 2016, el número de personas detenidas o aprehendidas, a nivel nacional, alcanzó la cifra de 59,941 que en comparación con el 2015, hubo una disminución de 7,015 detenidos.

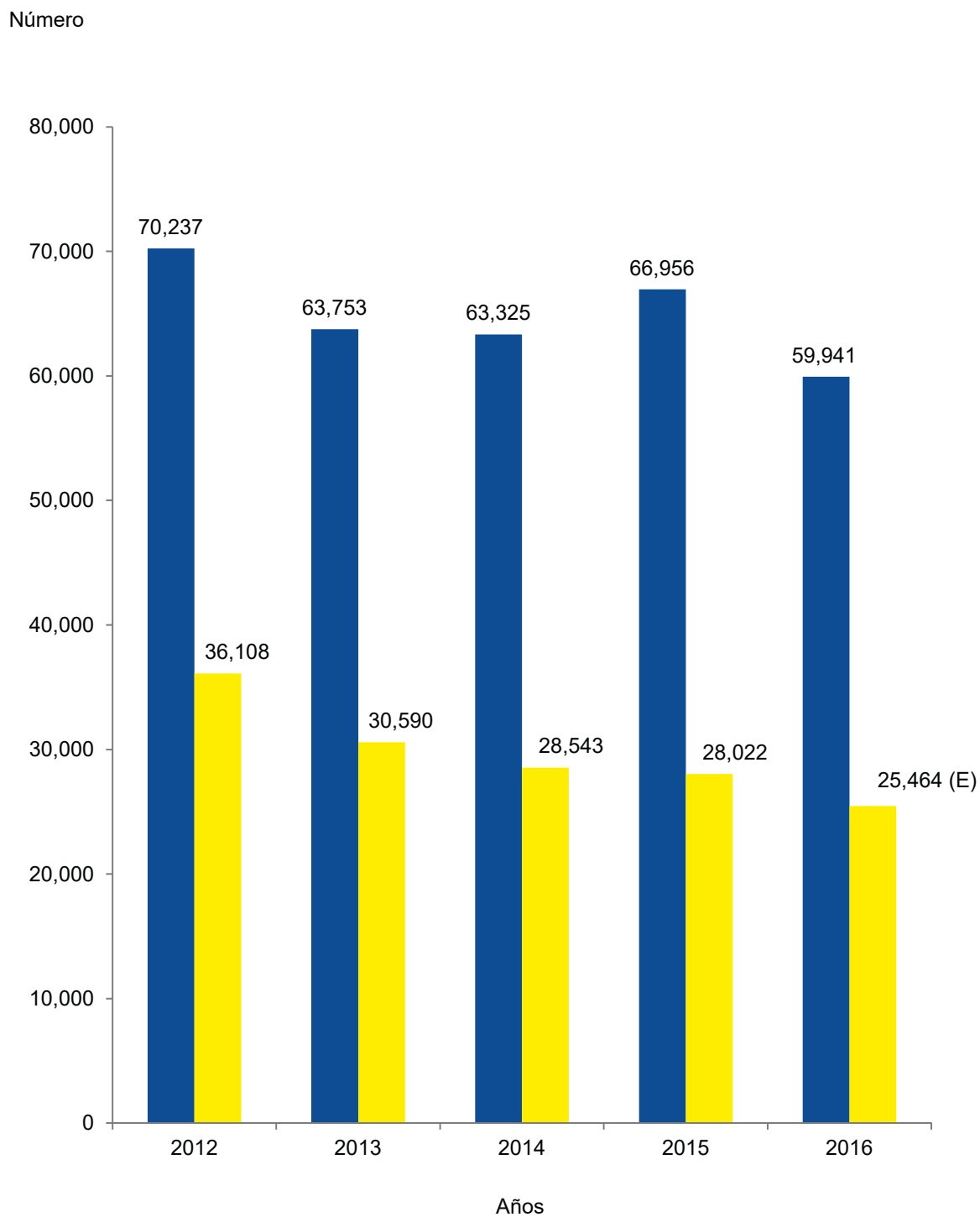


### Sindicados



Para el 2016, se reflejó una disminución de 2,558 personas sindicadas, a nivel nacional, con respecto al 2015, cuya cifra fue de 28,022. Se presentaron datos del sistema inquisitivo y del nuevo Sistema Penal Acusatorio, el cual terminó la fase de implementación en todo el país, para el 2016. De estos sistemas, solo se presentan datos en forma general.

## DETENIDOS Y SINDICADOS EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2012-16







**Cuadro 1. DETENIDOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN DISTRITO DE PANAMÁ, CIUDADES DE PANAMÁ Y COLÓN, PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2012-16**

Ciudad, provincia y comarca indígena	Detenidos				
	2012	2013	2014	2015	2016
	Número				
<b>TOTAL</b>	<b>70,237</b>	<b>63,753</b>	<b>63,325</b>	<b>66,956</b>	<b>59,941</b>
Distrito de Panamá	16,973	15,488	20,646	20,348	17,614
Ciudad de Panamá	10,054	9,988	10,788	10,873	10,242
Resto del Distrito	6,919	5,500	9,858	9,475	7,372
Ciudad de Colón	2,212	2,031	1,393	978	1,122
Bocas del Toro	4,432	2,964	3,793	6,072	4,664
Coclé	2,816	2,749	2,757	4,479	3,806
Colón	4,665	4,436	3,856	3,084	3,095
Chiriquí	15,283	14,461	9,993	10,764	11,965
Darién	2,060	1,180	1,062	471	516
Herrera	2,186	1,663	1,797	1,833	1,642
Los Santos	1,807	1,334	1,406	1,952	2,066
Panamá	29,393	28,329	26,198	24,874	21,837
Panamá Oeste	..	..	7,025	7,374	6,102
Veraguas	6,870	6,046	5,064	5,514	3,892
Comarca Kuna Yala	105	57	104	85	47
Comarca Emberá	220	62	16	42	59
Comarca Ngäbe Buglé	400	472	254	412	250
	Por cada 1,000 habitantes (1)				
<b>TOTAL</b>	<b>18.5</b>	<b>16.6</b>	<b>16.2</b>	<b>16.8</b>	<b>14.8</b>
Distrito de Panamá	16.4	14.7	19.2	18.5	15.7
Ciudad de Panamá	21.9	21.6	23.2	23.2	21.7
Resto del Distrito	12.0	9.3	16.1	15.1	11.4
Ciudad de Colón	58.7	53.2	36.0	25.1	28.2
Bocas del Toro	30.9	20.1	25.0	38.8	29.0
Coclé	11.3	10.9	10.8	17.4	14.7
Colón	17.7	16.6	14.2	11.1	11.0
Chiriquí	34.6	32.5	22.5	23.9	26.3
Darién	39.3	22.3	19.8	8.7	9.4
Herrera	18.7	14.1	15.3	15.5	13.9
Los Santos	19.1	14.1	14.8	20.5	21.7
Panamá	15.1	14.2	17.6	16.4	14.1
Panamá Oeste	..	..	13.0	13.3	10.8
Veraguas	28.4	24.9	20.8	22.6	15.9
Comarca Kuna Yala	2.6	1.4	2.5	2.0	1.1
Comarca Emberá	19.8	5.5	1.4	3.6	4.9
Comarca Ngäbe Buglé	2.2	2.5	1.3	2.1	1.2

(1) Con base en la estimación de la población total al 1 de julio del año respectivo.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

Fuente: Zonas de Policías del país.

**Cuadro 2. SINDICADOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN DISTRITO DE PANAMÁ, CIUDADES DE PANAMÁ Y COLÓN, PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2012-16**

Ciudad, provincia y comarca indígena	Sindicados				
	2012	2013	2014	2015	2016 (E)
			Número		
<b>TOTAL</b>	<b>36,108</b>	<b>30,590</b>	<b>28,543</b>	<b>28,022</b>	<b>25,464</b>
Distrito de Panamá	11,520	8,128	8,579	8,437	8,179
Ciudad de Panamá	8,273	5,546	5,698	5,579	5,192
Resto del Distrito	3,247	2,586	2,881	2,858	2,987
Ciudad de Colón	2,316	374	481	494	424
Bocas del Toro	953	1,478	1,395	1,203	1,545
Coclé	977	822	959	596	420
Colón	2,983	1,424	1,467	1,522	792
Chiriquí	4,842	5,760	4,528	3,448	3,014
Darién	403	592	282	302	253
Herrera	1,017	487	464	428	349
Los Santos	1,303	1,178	754	804	517
Panamá	21,983	17,399	12,215	12,953	10,487
Panamá Oeste	..	..	5,043	5,656	7,046
Veraguas	1,330	979	1,089	864	776
Comarca Kuna Yala	58	27	28	29	16
Comarca Emberá	3	5	8	6	7
Comarca Ngäbe Buglé	256	439	311	211	242
			Por cada 1,000 habitantes (1)		
<b>TOTAL</b>	<b>9.5</b>	<b>7.9</b>	<b>7.3</b>	<b>7.0</b>	<b>6.3</b>
Distrito de Panamá	11.1	7.7	8.0	7.7	7.4
Ciudad de Panamá	18.0	12.0	12.2	11.9	11.0
Resto del Distrito	5.7	4.4	4.7	4.5	4.8
Ciudad de Colón	59.9	34.1	12.4	12.6	10.7
Bocas del Toro	5.5	10.0	9.2	7.7	7.5
Coclé	11.4	3.3	3.8	2.3	2.3
Colón	10.9	5.3	5.4	5.5	5.4
Chiriquí	12.6	12.9	10.1	7.6	7.6
Darién	9.9	11.2	5.3	5.6	5.5
Herrera	4.7	4.1	3.9	3.6	3.6
Los Santos	16.1	12.4	7.9	8.4	8.4
Panamá	9.3	8.7	8.2	8.5	8.4
Panamá Oeste	..	..	9.3	10.2	10.0
Veraguas	12.3	4.0	4.5	3.5	3.5
Comarca Kuna Yala	1.3	0.7	0.7	0.7	0.7
Comarca Emberá	0.6	0.4	0.7	0.5	0.5
Comarca Ngäbe Buglé	1.5	2.3	1.6	1.1	1.0

(1) Con base en la estimación de la población total al 1 de julio del año respectivo.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

(E) Cifras estimadas.

Fuente: Juzgados penales del país.

## Sistema Estadístico Nacional

### Institución

### Oficinas que recopilan datos estadísticos

#### Gobierno Central

Contraloría General de la República  
Ministerio de la Presidencia

Ministerio de Seguridad Pública  
Ministerio de Educación  
Ministerio de Comercio e Industria  
Ministerio de Obras Públicas  
Ministerio de Desarrollo Agropecuario  
Ministerio de Salud

- Hospital Santo Tomás
- Hospital del Niño

Ministerio de Trabajo y Desarrollo Laboral  
Ministerio de Vivienda y Ordenamiento Territorial  
Ministerio de Economía y Finanzas  
Corte Suprema de Justicia  
Órgano Judicial  
Procuraduría General de la Nación  
Tribunal Electoral

Instituto Nacional de Estadística y Censo  
Secretaría de Metas Presidenciales  
Sistema de Evaluación, Seguimiento e Información  
Departamento de Estadística  
Departamento de Estadística  
Departamento Estadístico y Análisis Económico  
Departamento de Planificación  
Departamento de Estadística  
Registros Médicos y Estadísticas de Salud  
Sección de Estadística  
Sección de Estadística  
Departamento de Estadística  
Unidad de Estadística e Indicadores  
Dirección de Análisis Económico y Social  
Departamento de Estadísticas Judiciales  
Centro de Estadísticas Judiciales  
Sección de Estadística  
Departamento de Estadísticas Electorales

#### Empresas Públicas

Autoridad de Aeronáutica Civil  
Autoridad Marítima de Panamá  
Instituto de Acueductos y Alcantarillados Nacionales (IDAAN)  
Instituto de Mercadeo Agropecuario  
Aeropuerto Internacional de Tocumen, S.A.  
Bingos Naciones  
Empresa de Transmisión Eléctrica  
Lotería Nacional de Beneficencia  
Zona Libre de Colón

Oficina de Estadística de Transporte Aéreo  
Estadísticas Generales

Departamento de Planificación  
Dirección de Información Comercial  
Departamento de Planes y Programas  
Departamento de Contabilidad  
Gerencia de Hidrometeorología  
Sección de Estadística y Análisis  
Departamento de Estadística

#### Intermediarios Financieros

Superintendencia de Bancos  
Banco de Desarrollo Agropecuario  
Banco Hipotecario  
Banco Nacional de Panamá  
Caja de Ahorros  
Instituto Panameño Autónomo Cooperativo (IPACOOOP)

Departamento de Estudios Económicos  
Planificación  
Departamento de Control Financiero  
Gerencia Ejecutiva de Planificación y Control  
Planificación Financiera

Programa de Estadística

## Instituciones Descentralizadas

Autoridad de Tránsito y Transporte  
Terrestre

Autoridad de los Servicios Públicos  
Autoridad Nacional de Medio Ambiente  
(ANAM)

Autoridad de Protección al Consumidor  
(ACODECO)

Autoridad de los Recursos Acuáticos Marinos  
Autoridad de la Micro, Pequeña y Mediana  
Empresa (AMPYME)

Autoridad del Canal de Panamá (ACP)

Autoridad de Turismo de Panamá

Instituto para la Formación y Aprovechamiento  
de los Recursos Humanos (IFARHU)

Instituto Nacional de Formación Profesional  
y Capacitación para el Desarrollo Humano  
(INADEH)

Instituto Panameño de Habilitación Especial  
(IPHE)

Instituto de Investigaciones Agropecuarias  
(IDIAP)

Instituto Nacional de Cultura (INAC)

Caja del Seguro Social

Universidad Autónoma de Chiriquí

Universidad Nacional de Panamá

Universidad Tecnológica de Panamá

Universidad Especializada de Las Américas

Defensoría del Pueblo de la República de  
Panamá

Registro Público

Zona Franca del Barú

Departamento de Estadística

Departamento de Análisis Económico y Financiero

Administración de Sistemas de Información Ambiental

Departamento de Estadística

Departamento de Estadística

Planificación

Unidad de Recursos Informáticos

Investigación y Estadística

Departamento de Estadística

Departamento de Evaluación

Departamento de Estadística

Biometría

Planificación y Desarrollo Institucional

Departamento de Registros Médicos y Estadísticas de  
Salud

Dirección de Estadística e Informática

Departamento de Estadística

Departamento de Estadística

Unidad de Estadística

Departamento de Archivos y Correspondencia

Dirección de Tecnología

Operaciones Comerciales

## Municipios

Municipio de Panamá

Estadística

## **Instituto Nacional de Estadística y Censo**

**Gilberto Fuentes**

Subdirector del Área Sociodemográfica

**Eduardo Palacio Ch.**

Subdirector del Área Socioeconómica

### **Coordinación General**

Eduardo Mendoza

### **Diseño de Portada**

Ginet Martínez

### **Diagramación y diseño**

Yaribeth González

### **Fotografías**

Demóstenes Ángel

Autoridad del Canal de Panamá

### **Edición y revisión**

Virna E. Tejada M.

Delfina A. García C.

Eduardo E. Martínez N.

Carlos Camarena

Luzmila Chong

### **Agradecimiento especial**

Eloy Fisher

Director de Asesoría Económica y Financiera

Luis De Gracia

Asesor Económico y Financiero

Alcibiades Osorio

Jefe del Departamento de Información y Divulgación

(Encargado)

José Botello

Jefe del Departamento de Estudios Económicos y

Sociales

### **Impresión**

Departamento de Artes Gráficas

### **Distribución**

Departamento de Información y Divulgación



## **Río Bayano**

El río Bayano (también río Chepo) es un río que se ubica al este de Panamá, específicamente en el distrito de Chepo y la comarca indígena de Madugandí.

# Instituto Nacional de Estadística y Censo

David Saied  
Eduardo Palacio Ch.  
Gilberto Fuentes

Director  
Subdirector  
Subdirector

Gabriel Dixon  
Roboán González  
José Branca  
Idalidis Herrera  
Bernardo I. González G.

Análisis Demográfico (Encargado)  
Secretaría de los Censos (Encargado)  
Unidad de Estadísticas Ambientales  
Unidad de Análisis Metodológico (Encargada)  
Muestreo

Nicolás Batista  
José de la Paz Barrios  
Miguel Lázaro  
Jeanette de Vinda  
Norino Martínez  
Julio Olarte  
Mario A. Rudas  
Dagmar Vergara

Jefe de la Regional de Bocas del Toro  
Jefe de la Regional de Coclé  
Jefe de la Regional de Colón (Encargado)  
Jefa de la Regional de Chiriquí  
Jefe de la Regional de Darién (Encargado)  
Jefe de la Regional de Herrera - Los Santos  
Jefe de la Regional de Panamá Oeste  
Jefa de la Regional de Veraguas (Encargada)

## Departamento de Servicios Administrativos

Hamara L. de Gorrichátegui  
Gabriela Castellero

Jefa del Departamento de Servicios Administrativos  
Jefa de la Sección de Servicios Administrativos

## Departamento de Información y Divulgación

Alcibiades Osorio C.

Jefe del Departamento de Información y Divulgación (Encargado)

Elsi P. de Mejía  
Por designar  
Virna E. Tejada M.  
Jajaira Camargo

Biblioteca Especializada  
Divulgación Estadística  
Mecanografía Computarizada  
Servicio de Publicaciones (Encargada)

## Departamento de Censos

Félix M. Ortega S.

Jefe del Departamento

Gilberto Sánchez  
Hilda Martínez  
Mario Bernal  
Sonia M. Gordillo H.  
Ramón Núñez  
Gabriel Rodríguez

Cartografía  
Población y Vivienda  
Censo Agropecuario (Encargado)  
Estadísticas Económicas  
Encuestas Económicas  
Directorio Estadístico de Empresas y Locales

## Departamento de Estadística

Por designar

Jefe del Departamento

José M. Bolaños R.  
Santos Pereira  
Fernando Gutiérrez  
Eyra de Ramos

Comercio Exterior  
Precios y Costo de la Vida  
Estadísticas Vitales  
Estadísticas Sociales

## Departamento de Estudios Económicos

José F. Botello

Jefe del Departamento

Doris de Eddie  
Agenor Olivardía  
Eduardo Ramos  
Norquelda E. Osorio B.

Balanza de Pagos  
Hacienda Pública y Finanzas  
Indicadores Económicos  
Ingreso Nacional (Encargada)

## Departamento de Servicios Estadísticos Informáticos

Magalis Quintero S.

Jefa del Departamento (Encargada)





CONTRALORÍA GENERAL  
DE LA REPÚBLICA

Avenida Balboa y Federico Boyd

Central Telefónica  
(507) 510-4777

[www.contraloria.gob.pa](http://www.contraloria.gob.pa)

Contenido:

Instituto Nacional de Estadística y Censo (INEC)

Diagramación / Diseño / Fotografías:  
Dirección de Comunicación Social (DCS)

Impresión:

Departamento de Artes Gráficas  
Dirección de Administración y Finanzas

Año 2018