



DEPARTAMENTO DEL
TRABAJO
Y RECURSOS HUMANOS
GOBIERNO DE PUERTO RICO

NEGOCIADO DE ESTADISTICAS DEL TRABAJO

Empleo Asalariado No Agrícola

JULIO

2012

Autorizado por la CEE-SA-12-7989

Fecha de publicación: 10 de agosto de 2012

Empleo Asalariado Total



El empleo asalariado no agrícola en Puerto Rico, ajustado estacionalmente, fue de 912,800 en julio de 2012. En comparación con junio de 2012 (921,400), el empleo asalariado refleja una baja de 8,600. Los sectores que registraron bajas en empleo fueron: Servicios Profesionales y Comerciales (3,000); Gobierno (2,600); Manufactura (1,800); Recreación y Alojamiento (700); Finanzas (600); Servicios Educativos y de Salud (600) y Minería, Tala y Construcción (200). Los sectores industriales que reflejaron alzas fueron: Comercio, Transportación y Utilidades (1,000) e Información (100). En comparación con julio de 2011 (926,800), el empleo asalariado reflejó una disminución de 14,000. Los sectores que registraron bajas fueron: Comercio, Transportación y Utilidades (9,600); Gobierno (5,500); Servicios Profesionales y Comerciales (5,300) y Manufactura (4,400). Los sectores que registraron aumentos fueron: Servicios Educativos y de Salud (5,600); Minería, Tala y Construcción (2,300); Recreación y Alojamiento (900); Finanzas (700) e Información (200).

TABLA 1
EMPLEO TOTAL EN EL SECTOR NO AGRÍCOLA DE PUERTO RICO
AJUSTADA ESTACIONALMENTE

TOTAL NON FARM EMPLOYMENT IN PUERTO RICO
SEASONALLY ADJUSTED

	Julio July 2012*	Junio June 2012	Julio July 2011**	Cambio / Net Change		
				Mes Anterior Previous Month	Año Anterior Previous Year	
Total No Agrícola	912,800	921,400	926,800	-8,600	-14,000	Total Non Farm
Minería, Tala y Construcción	34,100	34,300	31,800	-200	2,300	Mining, Logging & Construction
Manufactura	79,100	80,900	83,500	-1,800	-4,400	Manufacturing
Comercio, Transportación y Utilidades	161,900	160,900	171,500	1,000	-9,600	Trade, Transportation & Utilities
Comercio al Detal	116,900	115,800	125,600	1,100	-8,700	Retail Trade
Información	18,600	18,500	18,400	100	200	Information
Finanzas	44,400	45,000	43,700	-600	700	Financial Industries
Servicios Profesionales y Comerciales	100,400	103,400	105,700	-3,000	-5,300	Professional and Business Services
Servicios Profesionales, Científicos y Técnicos	27,000	26,200	25,500	800	1,500	Professional, Scientific and Technical Services
Servicios Administrativos	66,900	69,600	70,000	-2,700	-3,100	Administrative Services
Servicios Educativos y de Salud	121,500	122,100	115,900	-600	5,600	Educational and Health Services
Servicios Educativos	42,000	42,700	36,000	-700	6,000	Educational Services
Recreación y Alojamiento	72,400	73,100	71,500	-700	900	Leisure and Hospitality
Hoteles y Restaurantes	69,900	70,600	68,800	-700	1,100	Accommodation and Food Services
Gobierno	261,100	263,700	266,600	-2,600	-5,500	Government
Gobierno Estatal	186,700	188,800	189,400	-2,100	-2,700	State Government
Gobierno Municipal	62,100	65,500	64,700	-3,400	-2,600	Local Government

* Cifras Preliminares / Preliminary

** Cifras Revisadas / Revised

TABLA 2
EMPLEO TOTAL EN EL SECTOR NO AGRÍCOLA DE PUERTO RICO
 (SIN AJUSTES ESTACIONALES)

TOTAL NON FARM EMPLOYMENT IN PUERTO RICO
 (NOT SEASONALLY ADJUSTED)

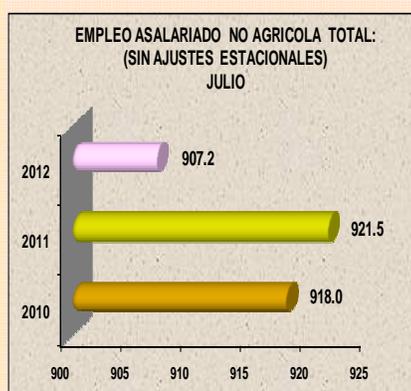
	Julio	Junio	Julio	Cambio / Net Change		
	July	June	July	Mes Anterior	Año Anterior	
	2012*	2012	2011**	Previous Month	Previous Year	
Total No Agrícola	907,200	926,300	921,500	-19,100	-14,300	Total Non Farm
Minería, Tala y Construcción	34,300	34,300	32,000	0	2,300	Mining, Logging & Construction
Construcción de Edificios	15,500	15,600	15,200	-100	300	Construction of Building
Contratistas Especiales	12,700	12,700	10,900	0	1,800	Special Trade Contractors
Manufactura	79,000	80,700	83,400	-1,700	-4,400	Manufacturing
Bienes Duraderos	32,400	32,800	33,400	-400	-1,000	Durable Goods
Productos Minerales No Metálicos	2,200	2,100	2,100	100	100	NonMetallic Mineral Products
Productos Fabricados en Metal	3,100	3,100	3,400	0	-300	Fabricated Metal Products
Computadoras y Productos Electrónicos	5,200	5,300	5,800	-100	-600	Computer and Electronics Products
Equipo Eléctrico, Enseres y Componentes	5,100	5,200	5,200	-100	-100	Electrical Equipment and Appliance
Industrias Misceláneas	11,300	11,400	11,500	-100	-200	Miscellaneous Manufacturing
Bienes No Duraderos	46,600	47,900	50,000	-1,300	-3,400	Non-Durable Goods
Alimentos	11,200	11,000	11,600	200	-400	Food Manufacturing
Bebidas y Productos de Tabaco	2,000	2,000	2,600	0	-600	Beverage and Tobacco Products
Ropa	7,900	8,600	8,400	-700	-500	Apparel Manufacturing
Productos Químicos	19,700	19,900	20,500	-200	-800	Chemical Manufacturing
Productos de Plásticos y Goma	1,600	1,600	1,700	0	-100	Plastics and Rubber Products
Comercio, Transportación y Utilidades	160,000	161,100	169,500	-1,100	-9,500	Trade, Transportation & Utilities
Comercio al por mayor	31,900	31,900	31,800	0	100	Wholesale Trade
Comercio al detal	115,000	116,200	123,600	-1,200	-8,600	Retail Trade
Tiendas de comestibles y bebidas	23,100	23,400	26,100	-300	-3,000	Food & Beverage stores
Tiendas de ropa y accesorios	16,700	17,100	18,300	-400	-1,600	Clothing and clothing accessories stores
Tiendas de mercancía general	20,600	21,000	23,200	-400	-2,600	General Merchandise stores
Transportación, Almacén y Utilidades	13,100	13,000	14,100	100	-1,000	Transportation, Warehouse and Utilities
Información	18,700	18,600	18,500	100	200	Information
Publicaciones	3,000	3,100	2,800	-100	200	Publishing Industries
Finanzas	44,300	44,600	43,600	-300	700	Financial Industries
Finanzas y seguros	30,700	30,700	30,700	0	0	Finance & Insurance
Bienes Raíces y arrendamiento	13,600	13,900	12,900	-300	700	Real Estate and Rental Leasing
Servicios Profesionales y Comerciales	100,300	102,700	105,600	-2,400	-5,300	Professional and Business Services
Servicios profesionales, científicos y técnicos	26,100	26,000	24,600	100	1,500	Professional, Scientific and Technical Services
Servicios administrativos	66,300	68,400	69,400	-2,100	-3,100	Administrative Services
Servicios Educativos y de Salud	115,100	119,000	109,800	-3,900	5,300	Educational and Health Services
Servicios educativos	34,200	38,300	29,300	-4,100	4,900	Educational Services
Servicios de salud	80,900	80,700	80,500	200	400	Health Care and Social Assistance
Recreación y Alojamiento	71,700	72,600	70,900	-900	800	Leisure and Hospitality
Hoteles	12,700	12,800	12,600	-100	100	Accommodation
Otros Servicios	19,300	19,500	18,200	-200	1,100	Other Services
Gobierno	264,500	273,200	270,000	-8,700	-5,500	Government
Gobierno federal	14,500	14,400	14,600	100	-100	Federal
Gobierno estatal	188,700	192,500	191,500	-3,800	-2,800	State
Gobierno municipal	61,300	66,300	63,900	-5,000	-2,600	Local

* Cifras preliminares - Preliminary figures

** Cifras revisadas - Revised

Las cifras no siempre suman a los subtotales y totales debido al redondeo o a que no todos los grupos industriales de la categoría están incluidos.

Figures may not always add to the totals due to round off or industrial groups not included.



El empleo asalariado no agrícola en Puerto Rico, sin ajustes estacionales, fue de 907,200 en julio de 2012. En comparación con junio de 2012 (926,300), el empleo asalariado refleja una baja de 19,100. Los sectores industriales que reflejaron bajas fueron: Gobierno (8,700); Servicios Educativos y de Salud (3,900); Servicios Profesionales y Comerciales (2,400); Manufactura (1,700); Comercio, Transportación y Utilidades (1,100); Recreación y Alojamiento (900); Finanzas (300) y Otros Servicios (200). El único sector que reflejó aumento fue Información (100). El sector de Minería, Tala y Construcción permaneció sin cambio en relación con el mes anterior. En comparación con julio de 2011 (921,500), el empleo reflejó una baja de 14,300. Los sectores que registraron bajas fueron: Comercio, Transportación y Utilidades (9,500); Gobierno (5,500); Servicios Profesionales y Comerciales (5,300) y Manufactura (4,400). Los sectores que registraron aumentos fueron: Servicios Educativos y de Salud (5,300); Minería, Tala y Construcción (2,300); Otros Servicios (1,100); Recreación y Alojamiento (800); Finanzas (700) e Información (200).

Empleo Asalariado por Áreas

TABLA 3
EMPLEO ASALARIADO POR ÁREAS ESTADÍSTICAS METROPOLITANAS
TOTAL NON FARM BY METROPOLITAN STATISTICAL AREAS

Cifras Ajustadas Estacionalmente Seasonally Adjusted	Julio	Junio	Julio	Cambio / Net Change	
	July 2012*	June 2012	July 2011**	Mes Anterior Previous Month	Año Anterior Previous Year
Ponce	59,500	61,100	61,600	-1,600	-2,100
San Juan	670,600	679,000	683,300	-8,400	-12,700
Cifras sin Ajustar Not Seasonally Adjusted					
Aguadilla	46,300	47,500	48,200	-1,200	-1,900
Fajardo	15,500	15,400	15,100	100	400
Guayama	16,800	17,000	16,300	-200	500
Mayaguez	36,900	37,500	35,400	-600	1,500
San Germán	21,000	21,800	20,500	-800	500
Yauco	13,600	13,500	14,200	100	-600

* Cifras Preliminares / Preliminary

** Cifras Revisadas / Revised

En el área estadística de **Ponce**, el empleo en julio de 2012 fue de 59,500, por lo que refleja una baja de 1,600 con relación a junio 2012. Para julio de 2011, el empleo en ésta área fue de 61,600 reflejando una baja de 2,100.

El empleo asalariado en el área estadística metropolitana de **San Juan**, para julio de 2012 fue de 670,600, registrando una baja de 8,400 empleos en comparación con junio de 2012. Al comparar con julio de 2011 (683,300), el empleo reflejó una disminución de 12,700.

En el área de **Aguadilla**, el empleo en julio de 2012 fue de 46,300, por lo que refleja una baja de 1,200 con relación a junio de 2012. En comparación con julio de 2011 (48,200), se registró una baja de 1,900.

En el área de **Fajardo**, el empleo en julio de 2012 fue de 15,500, lo que representó un aumento de 100 con relación a junio de 2012. Para julio de 2011 el empleo fue de 15,100, reflejando un alza de 400 empleos.

En el área de **Guayama**, el empleo en julio de 2012 fue de 16,800, por lo que refleja una baja de 200 con relación a junio de 2012. En julio de 2011 el empleo total fue de 16,300, reflejando un alza de 500 empleos en relación con el pasado año.

En el área de **Mayagüez**, se registraron 36,900 empleos en julio de 2012, lo que refleja una baja de 600 en comparación con el mes anterior. Al comparar con julio de 2011 (35,400), el empleo reflejó un alza de 1,500.

En el área de **San Germán**, el empleo en julio de 2012 fue de 21,000, lo que representó una baja de 800 empleos en relación a junio 2012. En julio de 2011, el empleo se estimó en 20,500, lo que representó un alza de 500 empleos.

Por último, el área de **Yauco** empleó 13,600 personas para julio de 2012, lo que representó un aumento de 100 con a junio de 2012. Para julio de 2011 (14,200) se reflejó una baja de 600 empleos.

Empleo, Horas y Salarios en Manufactura

Tabla 4
EMPLEO, HORAS Y SALARIO EN LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS DE PUERTO RICO
 SIN AJUSTES ESTACIONALES
EMPLOYMENT, HOURS AND EARNINGS IN MANUFACTURING INDUSTRIES OF PUERTO RICO
 NOT SEASONALLY ADJUSTED

	Julio	Junio	Julio	Cambio / Net Change		
	July	June	July	Mes Anterior	Año Anterior	
	2012*	2012	2011**	Previous Month	Previous Year	
Empleo Total	79,000	80,700	83,400	-1,700	-4,400	Total Employment
Trabajadores de Producción	60,300	61,800	66,600	-1,500	-6,300	Production Workers
Horas y Salario de los Trabajadores de Producción						Hours and Earnings of Production Workers
Salario Promedio por Hora	\$12.72	\$12.60	\$12.98	\$0.12	-\$0.26	Average Hourly Earnings
Salario Semanal Promedio	\$513.89	\$510.30	\$510.11	\$3.59	\$3.78	Average Weekly Earnings
Horas Semanales Promedio	40.4	40.5	39.3	-0.1	1.1	Average Weekly Hours
	* Cifras Preliminares / Preliminary			**Cifras Revisadas / Revised		

En julio de 2012, el número de trabajadores de producción fue de 60,300 y éstos devengaron un salario promedio de \$12.72 por hora. Los promedios de salarios y horas semanales fueron de \$513.89 y 40.4, respectivamente.

Aspectos Importantes

- A partir de enero 2012, la Encuesta de Empleo Asalariado No Agrícola publicará datos de empleo con ajustes estacionales y sin ajustes.
- Las series de empleo han sido actualizadas al “North American Industry Classification System: 2012”.
- Anualmente, los datos de empleo mensuales basados en la muestra son revisados con el universo para establecer un nuevo nivel de empleo.
- Los datos de empleo para el año 2010 son finales y revisados. Los datos de empleo del año 2011 son proyectados y sujetos a revisión final el próximo año.
- La serie de empleo de la industria “Otros Servicios” fue reconstruida por el BLS federal debido a ajustes en el nivel de empleo basado en el “County Business Patterns”(CBP).

Metodología de Ajustes Estacionales

Las series de empleo de la Encuesta de Empleo Asalariado No Agrícola combinan datos de dos fuentes distintas: el universo y la muestra actual. Cada una exhibe patrones estacionales diferentes. Para ajustar una serie híbrida como ésta, el método de dos pasos (Two-Step Method) fue validado para generar series con ajustes estacionales atenuados. Consiste en aplicar ajustes al universo y a la muestra por separado y luego unirlos en el periodo de tiempo correcto.

El Arima X-12 es el programa oficial utilizado por la encuesta para ajustar estacionalmente sus series históricas, desarrollado por el U.S. Census Bureau.

Nota Aclaratoria

DIFERENCIAS CONCEPTUALES ENTRE LA ENCUESTA DE GRUPO TRABAJADOR Y ENCUESTA DE ESTADÍSTICAS SOBRE EMPLEO ASALARIADO NO AGRÍCOLA

La información para la Encuesta de Grupo Trabajador se obtiene a través de visitas a una muestra de hogares, mientras que la de Empleo Asalariado No Agrícola se obtiene directamente de las nóminas de establecimientos industriales. La primera cubre personas en todo tipo de empleo asalariado, empleo por cuenta propia y familiares sin paga. Sin embargo, la segunda considera únicamente los empleados en las nóminas de establecimientos no agrícolas.

En la Encuesta de Grupo Trabajador una persona se cuenta una sola vez, independiente al número de trabajos que tenga, no así en la de Empleo Asalariado No Agrícola donde puede ser contado en los establecimientos en que trabaje. La primera estudia el empleo de las personas de 16 años y más dentro de la población civil no institucional. En la segunda, pueden ser contados militares que estén empleados civilmente.

Finalmente, la Encuesta de Establecimientos utiliza el “North American Industry Classification System: 2012” para agrupar el empleo por industria. Por otro lado, la Encuesta de Grupo Trabajador, toma la información que ofrezca el entrevistado. Por este motivo se recomienda al usuario el estimado de empleo clasificado por industria, de la Encuesta de Establecimientos.

División Estadísticas Sobre Empleo

Sra. Velia M. Príncipe Burgos

Economista Directora I

Tel: (787) 754 – 5300

Ext. 3005

E mail : principv@states.bls.gov

Colaboradores:

Elena Ortiz Rivera

Vanessa Ramos Valentín

