



# Resumen Económico Semanal

A la Gobernadora, Hon. Sila María Calderón Sobre la Situación Económica de Puerto Rico

Del 3 al 8 de octubre de 2002

Volumen I Número 7

## Economía de Puerto Rico



### Indice General de Precios

El Departamento del Trabajo y Recursos Humanos informó que en agosto de 2002 el Índice de Precios al Consumidor registró la cifra de 208.9. Esto significa un alza de 1.0% al compararse con julio del mismo año que fue de 206.9.

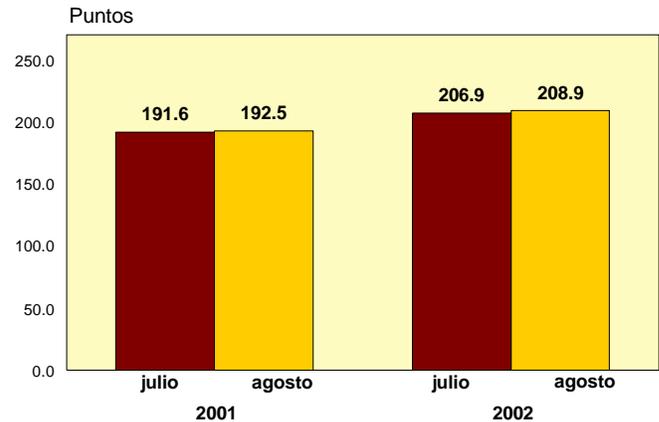
El grupo principal que reflejó el mayor aumento fue alimentos y bebidas con 1.9%. Dentro de este grupo, la categoría de alimentos consumidos en la casa presentó un alza de 2.1% y su componente frutas y vegetales fue el que más contribuyó, esta aumentó en 3.7% debido al encarecimiento de repollo. Las bebidas alcohólicas fueron afectadas por el incremento en el precio del ron para el consumo en el hogar.

Los siguientes grupos mostraron alzas leves en sus índices: cuidado médico, 0.2%; y otros artículos y servicios, 0.1%. Por otro lado, los grupos de alojamiento, ropa y servicios relacionados ambos presentaron bajas de 0.1%. En los renglones

transportación, y educación y recreo los índices permanecieron en los mismos niveles del mes anterior, 162.9 y 148.8, respectivamente.

Al compararse el Índice de agosto 2002 con el de agosto del 2001 reflejó un alza de 8.5%. Los grupos principales que registraron incremento fueron: alimentos y bebidas, 15.2%; otros artículos y servicios, 9.5%; cuidado médico, 3.6%; alojamiento, 1.5%; educación y recreo, 0.8%; y transportación, 0.7%. El grupo de ropa y servicios relacionados registró una disminución de 0.7%.

### Indice General de Precios



Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

Para los primeros ocho meses del año 2002 el Índice de Precios presentó una cifra promedio de 202.1, esto significó un aumento de 5.1% al compararse con el mismo período del año anterior que fue de 192.3. Los grupos principales que más contribuyeron a este aumento fueron: alimentos y bebidas 10.4%, otros artículos y servicios 4.8% y cuidado médico 3.5%. Los grupos de transportación, ropa y servicios relacionados y alojamiento mostraron bajas de 3.5%, 1.3% y 0.6%, respectivamente.

El poder adquisitivo del dólar del consumidor se mantuvo en 48 centavos de julio a agosto de 2002, respecto a su valor de 100 en 1984.

## Indice

### Economía de Puerto Rico

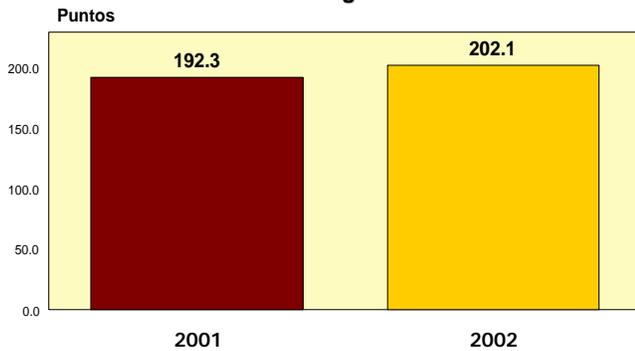
Indice general de precios .....	1
Indice de precios de la gasolina .....	2
Registros de Vehículos de Motor .....	2
Producción y consumo de energía eléctrica.....	2

### Economía de Estados Unidos

Se registra una reducción en la actividad de la manufactura .....	3
---	---

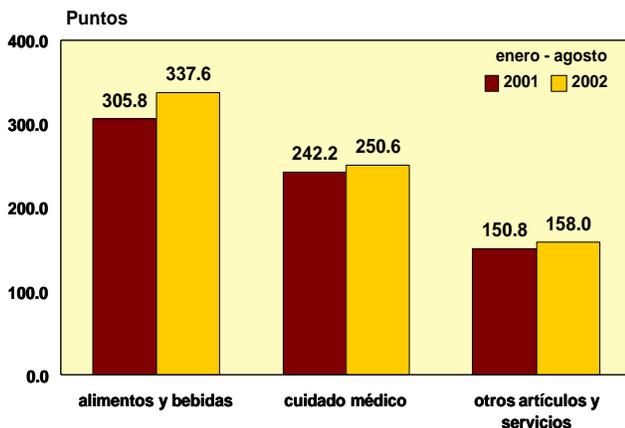
TABLA DE LOS INDICADORES ECONOMICOS .....	6
---	---

### Indice General de Precios enero- agosto



Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

### Alimentos y Bebidas, Cuidado Médico, Otros Artículos y Servicios



Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

### Indice de precios de la gasolina

Conforme los datos más recientes reportados por el Departamento de Asuntos al Consumidor, el **precio promedio general de la gasolina al por mayor** en la semana del 9 de septiembre de 2002 fue \$1.2565 galón. Este representa una baja de 7.5% respecto al precio promedio a la misma fecha el año anterior (\$1.3513 galón). El índice general se mantiene sobre su nivel base en 15.30 puntos. En la referida semana estuvo en 115.30, una baja de 0.03 puntos comparados con el índice base del 30 de julio de 1990 –índice registrado durante el Conflicto del Golfo Pérsico-.

En cuanto al precio promedio de la gasolina regular está en \$1.1949 galón (31.6¢ litro) y el de la premium en \$1.3615 galón (36.0¢ litro). Al compararlos con los de la semana anterior, se refleja un alza en la gasolina regular de 0.1%, mientras la gasolina pre-

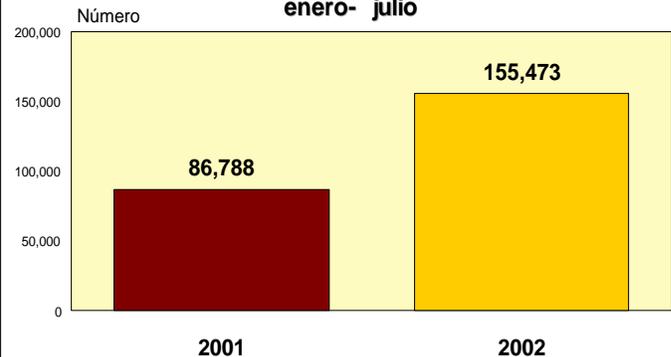
mium no reflejó cambios. En similar período del año pasado los mismos eran de \$1.3065 galón la regular (34.5¢ litro) y \$1.3980 galón la premium (36.9¢ litro), resultando en bajas de 9.3 y 2.7%, respectivamente.

### Registros de Vehículos de Motor

El número de vehículos de motor nuevos y usados registrados por primera vez en julio de 2002 totalizó 19,005. Esto representó un aumento de 7,351 registros o 63.1% con relación al mes de julio 2001. Por su parte, los vehículos nuevos registrados aumentaron en 6,484 y los usados en 867.

El registro de vehículos para los primeros siete meses del año natural 2002 reporta un considerable aumento de 68,685 ó 79.1% en comparación con el mismo período del año 2001. Tanto los registros de vehículos nuevos como usados mostraron aumentos significativos. Estos fueron de 62,051 ó 86.4% en los nuevos y 6,751 ó 45.0% para los usados.

### Vehículos de Motor Registrados por Primera Vez enero- julio



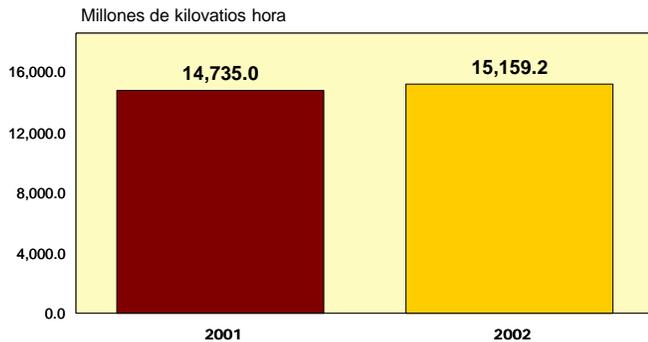
Fuente: Departamento de Transportación y Obras Públicas.

### Producción y consumo de energía eléctrica

En agosto de 2002 la Autoridad de Energía Eléctrica reportó haber **producido** 2,112.6 mKWh, que fue 3.0% mayor a la producción de agosto de 2001. La producción acumulada en los ocho meses del año natural 2002 es de 15,159.2 mKWh y representa 2.9% de aumento respecto a la producción del año fiscal 2001. La demanda máxima del mes de agosto fue de 3,361 MW y también superó la registrada en agosto del 2001.

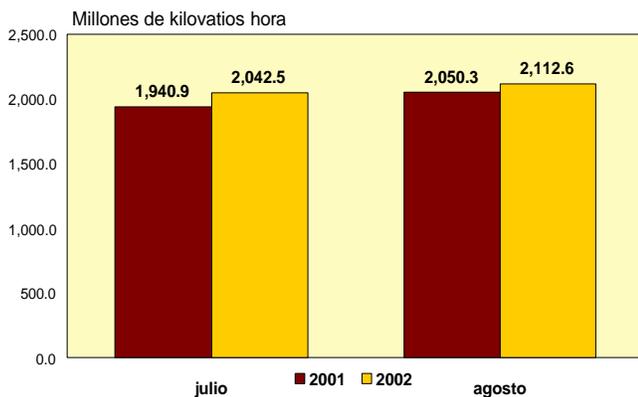
El consumo de electricidad en julio de 2002 fue de 1,686.5 mKWh. El mismo presenta un alza de 1.6% respecto al mismo mes del año anterior. El consumo

### Producción de Energía Eléctrica Total enero- agosto



Fuente: Autoridad de Energía Eléctrica.

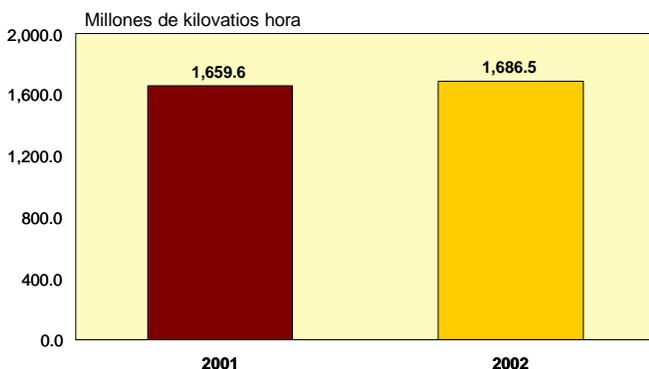
### Producción de Energía Eléctrica Total



Fuente: Autoridad de Energía Eléctrica.

para las clases residencial e industrial fue de 643.0 y 342.6 mkWh, respectivamente. Los mismos se encuentran 4.2 y 4.0%, respectivamente, sobre el consumo de julio de 2001. Sin embargo, el consumo

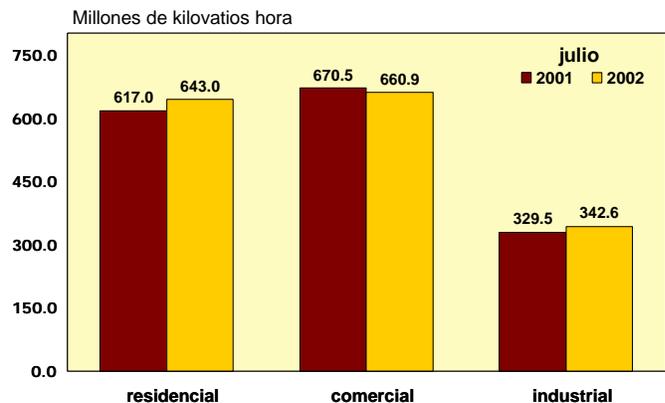
### Consumo de Energía Eléctrica Total julio



Fuente: Autoridad de Energía Eléctrica.

del sector comercial fue de 660.9 mKWh y reflejó una baja de 1.4% respecto al mismo mes del año anterior. Por su parte, el consumo acumulado en los siete meses transcurridos del año natural 2002 totalizó en 11,003.4 mKWh, 3.7% sobre el consumo acumulado para similar período del año anterior.

### Consumo de Energía Eléctrica: Residencial, Comercial e Industrial



Fuente: Autoridad de Energía Eléctrica.

El **precio promedio del barril de combustible** que se facturará en septiembre de 2002 será de \$26.89, lo que representa un aumento de \$0.89 por barril o 3.0% con relación al mes de agosto y de \$2.10 ú 8.0% al comparar con el mismo mes del año anterior.

La Autoridad de Energía Eléctrica (AEE) determinó que el factor de ajuste de combustible que facturará a sus clientes residenciales durante el mes de septiembre de 2002 será de 6.3944 centavos por kilovatio hora. Esto representa un aumento de 0.50 centavos por kWh o 9.0% respecto al mes de agosto y de 0.63 centavos por kWh ú 11.0% con relación al mismo mes del año anterior.

Los clientes residenciales con tarifas regulares y un consumo promedio de 800 kWh, pagarán \$91.28 en su factura. Esto significa un aumento de \$4.01 ó 5.0% al comparar con lo que pagaron en agosto y de \$5.07 ó 6.0% al comparar con el mismo mes del año anterior.

Los clientes subsidiados en los residenciales públicos con un consumo de 400 kWh pagarán \$17.54 en el mes de septiembre de 2002. Los clientes residenciales con tarifa social (clientes acogidos al PAN) pagarán \$23.95 y el resto de los clientes subsidiados con tarifa

general (estudiantes universitarios, envejecientes e incapacitados), pagarán \$35.51 en su factura. El resto de los clientes que no disfrutaron de subsidio pagarán \$45.98 por este mismo consumo de kWh.

En el mes de julio de 2002 el subsidio por ajuste de combustible a los clientes residenciales tuvo un costo total de \$2.456 millones. El mismo se distribuyó en \$1.073 millones para la AEE y en \$1.383 millones para el Estado Libre Asociado. Durante este mes los que más se beneficiaron del subsidio fueron los abonados de los pueblos de Utuado, con 48.2%; Lares con 48.02%; Orocovis con 45.6%; Jayuya con 44.8%; Adjuntas con 44.5%; Las Marías con 44.4%; San Sebastián con 43.8%; Barranquitas con 43.2%; Ciales con 41.7%; Quebradillas con 41.6% y Maricao con 40.7% de sus clientes subsidiados. En promedio se subsidió en toda la isla el 26.3% de los clientes residenciales.

**Economía de Estados Unidos** 

**Se registra una reducción en la actividad de la manufactura**

La actividad de la manufactura registró una reducción para el mes de septiembre de 2002 de acuerdo al **Índice de los Gerentes de Compra (IGC)** que utiliza el **Instituto para la Gerencia de Suministros (IGS)**. Esta reducción ocurrió luego de siete meses consecutivos de crecimiento en el sector de la manufactura. El IGC promedió 50.2 por ciento durante los meses de junio a agosto y se redujo a 49.5 por ciento para el mes de septiembre. Sin embargo, la economía en general creció por onceavo mes consecutivo.

La relación que existe entre el IGC y la economía en general indica que el IGC promedió para los meses de enero a septiembre de 2002, que es de 52.9%, corresponde a una tasa anual de crecimiento de 3.7% para el Producto Interno Bruto (PIB) del año natural 2002. Sin embargo, si el IGC de septiembre (49.5%) resultara se el promedio para el año natural 2002, la tasa anual de crecimiento del PIB sería de 2.5%, una reducción significativa en esta tasa.

A pesar de que el índice registró un primer trimestre fuerte para el año natural 2002, es patente que el sector de la manufactura se ha estancado. La mayoría de los datos para el mes de septiembre, como es de esperar cuando los índices se encuentran en o cercanos al punto medio (50%), carecen de una

tendencia clara. Ejemplo de ello es la dicotomía que se crea al notar que el **Índice de Entregas de Suministros (IES)** se redujo y simultáneamente se registró reducción en el **Índice de Retrasos en Entrega de Órdenes (IREO)**, mientras que el **Índice de Nuevas Órdenes (INO)** aumentó.

Por tercer mes consecutivo el IREO registró una reducción en septiembre de 2002. Mientras, el IES también registró una reducción, en este caso por noveno mes consecutivo. El empleo en la manufactura continuó decreciendo en septiembre ya que el IES se ha mantenido debajo del punto medio de 50% por 24 meses consecutivos. El **Índice de Precios del IGS (IPIGS)** registró incremento por séptimo mes consecutivo y el **Índice de Nuevas Órdenes para Exportación (INOE)** aumentó por noveno mes consecutivo. Por otro lado, el **Índice de Importaciones de Materiales (IIMT)** también registro un incremento. Para éste índice, septiembre es el décimo mes que registra incremento.

La tabla a continuación resume el estado de los diferentes índices del IGS:

Índice	Número	Dirección Sept vs Ago	Tasa de Cambio Sept vs Ago
IGC	49.5	Contracción	Cambio dirección
Nuevas Órdenes	50.2	Crecimiento	Cambio dirección
Producción	50.9	Crecimiento	Más lento
Empleo	44.9	Contracción	Más rápido
Entregas de Suministros	55.7	Desacelerando	Más rápido
Inventarios	43.6	Contracción	Más rápido
Inventarios de Clientes	40.5	Muy bajos	Más rápido
Precios	62.5	Aumentando	Más rápido
Retrasos en Entrega de Nuevas Órdenes para	44.5	Contracción	Más rápido
Importaciones	51.8	Crecimiento	Más lento
	54.7	Crecimiento	Más rápido

De acuerdo a la ejecución del IGS para septiembre de 2002, la actividad de la manufactura se redujo levemente en el mes. Los factores estacionales jugaron un papel significativo en algunos de los índices para el mes. En particular, el Índice de Nuevas Órdenes y el Índice de Producción se afectaron por una fuerte influencia estacional. Sin embargo, se puede concluir con seguridad que a los niveles de actividad actual, el sector de la manufactura se encuentra débil mientras que la economía, en general, está experimentando un crecimiento leve.

Trece industrias informaron crecimiento. Estas son: petróleo; productos de goma y plástico; madera y productos de madera; textiles; instrumentos y equipo fotográfico; ropa; transportación y equipo de transportación; papel; tabaco; imprentas y

publicaciones; metales primarios; metales fabricados; componentes y equipo electrónico.

A continuación ofrecemos una breve descripción de los índices:

- **Indice de los Gerentes de Compra (IGC)** – Un IGC mayor de 42.7%, a través de un período de tiempo, indica una expansión de la economía en general. El promedio para el período de enero a septiembre de 2002 es de 52.9%.

- **Indice de Nuevas Ordenes (INO)** – Un INO superior al 50.8%, a través del tiempo, es consistente, en términos generales, con un incremento en las series de nuevas órdenes de manufactura del Negociado del Censo Federal (NCF) (en dólares constantes de 1987). Septiembre registró 50.2% luego de 49.7% en agosto.

- **Indice de Producción (IPRD)** – Un IPRD superior a 49.5%, a través del tiempo, es consistente, en términos generales, con un incremento en los números de producción industrial del Banco de la Reserva Federal (BRF). Septiembre registró 50.9% y agosto 55.6%.

- **Indice de empleo (IE)** – Un IE superior a 47.6%, a través del tiempo, es consistente, en términos generales, con un incremento en el empleo en la manufactura del Negociado de Estadísticas del Trabajo (NET). En septiembre el IE registró 44.9% y 45.8% en agosto. Es el 24° mes en que el IE se mantiene por debajo de 50%. Las industrias que informaron crecimiento en el empleo fueron: madera y productos de madera; instrumentos y equipo fotográfico; imprentas y publicaciones; papel.

- **Indice de Entregas de Suministros (IES)** – Un IES superior a 50% indica entregas más lentas. Para septiembre el IES fue de 55.7% y para agosto de 53.4%. Entre las industrias que registraron incrementos en el IES se destacan: ropa; equipo industrial y comercial y computadoras; equipo y componentes electrónicos; textiles.

- **Indice de Inventarios de la Manufactura (IIMN)** – Un IIMN mayor de 41.3%, a través del tiempo, es consistente con una expansión en los números de inventarios de la manufactura del Negociado de Análisis Económico del Departamento de Comercio federal. La tasa de liquidación de inventarios de la manufactura aceleró en septiembre cuando el índice registró 43.6%, mientras que para agosto fue de 45.2%. Este índice se ha mantenido por debajo de 50% por 32 meses consecutivos.

- **Indice de Inventarios de Clientes (IIC)** – Este índice se encuentra en 40.5%, 2 puntos porcentuales menos que en agosto (42.5%). Las empresas han informado que, en estos momentos, sus clientes no cuentan con suficientes inventarios. Este el 16° mes consecutivo en que el IIC registra por debajo de 50%.

- **Indice de Precios del IGS (IPIGS)** – Un IPIGS por debajo de 46.6%, a través del tiempo, es consistente con una reducción en el Índice de Precios de los Manufactureros del Negociado de Estadísticas del Trabajo. El IPIGS indica que los manufactureros pagaron precios más altos en septiembre. Es el séptimo mes consecutivo que registra precios más elevados. El 32% de los ejecutivos de suministros indicaron que habían pagado precios más elevados en septiembre, 2% informaron reducciones y 66% informaron que no había cambios en los precios que pagaron por suministros.

- **Indice de Retrasos en Entrega de Ordenes (IREO)** – Este índice registró 44.5% para septiembre de 2002 (no ajustado estacionalmente), mientras que para agosto el índice fue de 45%, lo que indica una reducción más rápida en los retrasos de los manufactureros en llenar órdenes.

- **Indice de Nuevas Ordenes para Exportación (INOE)** – Este índice registró 51.8% para septiembre, levemente menor que el de agosto que alcanzó 52.7%. Es el noveno mes consecutivo que el INOE indica crecimiento.

- **Indice de Importaciones de Materiales (IIMT)** – Las importaciones de materiales continuaron creciendo para el mes de septiembre, cuando el IIMT ascendió a 54.7%. En agosto el IIMT fue de 51.9%.

Por otro lado, el IGS informó que el tiempo de adelanto promedio en los compromisos de inversión de capital se redujo de 102 días de adelanto en agosto de 2002 a 98 días en septiembre, indicando una política de inversiones más agresiva. El tiempo de adelanto promedio para materiales de producción se redujo de 48 a 46 días, de agosto a septiembre. Por último, el tiempo promedio de adelanto para suministros de mantenimiento, reparación y operación se redujo de 21 días en el mes de agosto a 20 días para septiembre.

Estos últimos datos indican, que si bien las condiciones en la manufactura se encuentran débiles las expectativas de los gerentes es de una mejoría en los próximos tres meses.

Indicadores Económicos	2002				Años Naturales %				Años Fiscales %****		
	mayo	junio	julio	agosto	2001 T - III	2001 T - IV	2002 T - I	2002 T - II	2002	2001	2000
	Empleo (miles) **	1,191	1,199	1,178	1,181	-2.6	-0.3	3.4	3.8	1.0	-0.1
Desempleo (miles) **	166	178	174	179	16.7	21.9	21.2	14.7	18.5	-5.6	-12.3
Tasa de desempleo **	12.2	12.9	12.9	13.1	17.4	19.7	15.4	9.2	14.3	-4.5	-12.0
Empleo en Manufactura (miles) ***	129.3	129.3	127.8	127.3p	-6.1	-7.5	-6.5	-5.5	-6.4	-1.8	-2.3
Nómina de los trabajadores de producción (miles \$)	180,736	185,208	185,125	184,758p	-1.7	-2.6	-2.3	1.7	-1.2	1.1	4.5
Horas mensuales trabajadas en la manufactura (miles)	17,772	18,063	17,854	17,898p	-6.8	-8.1	-7.7	-2.9	-6.4	-3.7	-1.5
Número de permisos de construcción Valor (miles \$)	916	834	766	859	5.4	-11.7	-8.0	14.7	0.0	1.6	5.8
Registro en hoteles y paradores Tasa de ocupación *	267,678	171,621	252,790	204,169	-37.1	-41.0	-26.6	16.3	-26.7	25.3	52.1
Vehículos de motor registrados por primera vez (número)	163,490	182,225	206,648	n/d	-1.4	-4.6	-1.5	4.5	-0.6	9.7	2.2
Energía Eléctrica (millones KWH) generación	62.4	69.4	75.0	n/d	-5.1	-7.9	-4.5	-2.3	-4.9	-3.7	-1.1
consumo	25,661	25,016	19,005	n/d	3.4	-22.3	30.5	156.8	30.4	1.0	-0.4
Ventas al detalle (miles \$)	1,986.1	1,964.1	2,042.5	2,112.6	1.9	1.1	1.5	3.3	1.9	3.1	6.6
Ingresos netos al fondo general (miles \$)	1,682.5	1,701.5	1,686.5	n/d	0.9	-0.1	4.2	4.0	2.2	3.2	6.8
Número de quiebras personales	1,364,487	1,270,725	n/d	n/d	4.5	5.3	0.7	5.1	3.9	5.8	3.3
comerciales	532,205	914,785	n/d	n/d	2.6	-7.8	5.5	11.2	3.4	-2.1	6.0
Comercio Exterior exportaciones (miles \$)	1,355	1,079	n/d	n/d	-9.7	-2.3	-12.2	-2.8	-6.8	-11.9	-0.8
importaciones (miles \$)	1,274	1,022	n/d	n/d	-10.2	-2.5	-13.0	-3.2	-7.3	-12.6	-1.0
Indice de Precios al Consumidor	47	31	n/d	n/d	-16.4	-0.9	-17.6	10.8	-6.8	2.5	5.2
	4,152,473	4,150,219	n/d	n/d	-2.3	2.2	1.6	1.0	0.6	21.9	10.2
	2,654,497	2,620,913	n/d	n/d	-7.9	-2.1	2.5	5.1	-0.6	7.8	6.9
	202.6	204.0	206.9	208.9	6.3	3.8	3.9	4.1	4.5	8.3	5.7

\* Los cambios están medidos en puntos.  
 \*\* Se refiere a la Encuesta de Vivienda del Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.  
 \*\*\* Se refiere a la Encuesta de Establecimientos del Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.  
 \*\*\*\* Período acumulado hasta el último mes de información disponible.  
 n/d Información no disponible  
 p Preliminar

Fuente: Junta de Planificación.



Ing. Angel D. Rodríguez Quiñones  
 Presidente

**EQUIPO DE TRABAJO RESUMEN ECONÓMICO SEMANAL**

Programa de Planificación Económica y Social  
 P.O. Box 41119, San Juan, Puerto Rico 00940-1119  
 Tel. (787) 723-6200 ext. 4610 Fax (787) 722-6783

**Editor en Jefe**

**Prof. José M. Auger**

**Directores Editoriales**

**Luis A. Gautier  
 Herminio Hernández  
 William Echevarría  
 Lillian Torres**

**Coordinadora**

**Sheila A. Báez**

**Analistas**

**José Luis Vélez**

**Secretaria**

**María E. Rivera**

**Diseño Gráfico/Montaje**

**Nancy Más  
 José A. Fernández**

En la preparación de este documento contamos con la información suministrada por las siguientes agencias:

- Departamento de Asuntos al Consumidor
- Departamento del Trabajo y Recursos Humanos
- Autoridad de Energía Eléctrica
- Departamento de Transportación y Obras Públicas
- Instituto para la Gerencia de Suministro
- Junta de Planificación de Puerto Rico

