



# Índice de Actividad Económica

del mes de noviembre de 2012

# Comentario general sobre noviembre de 2012

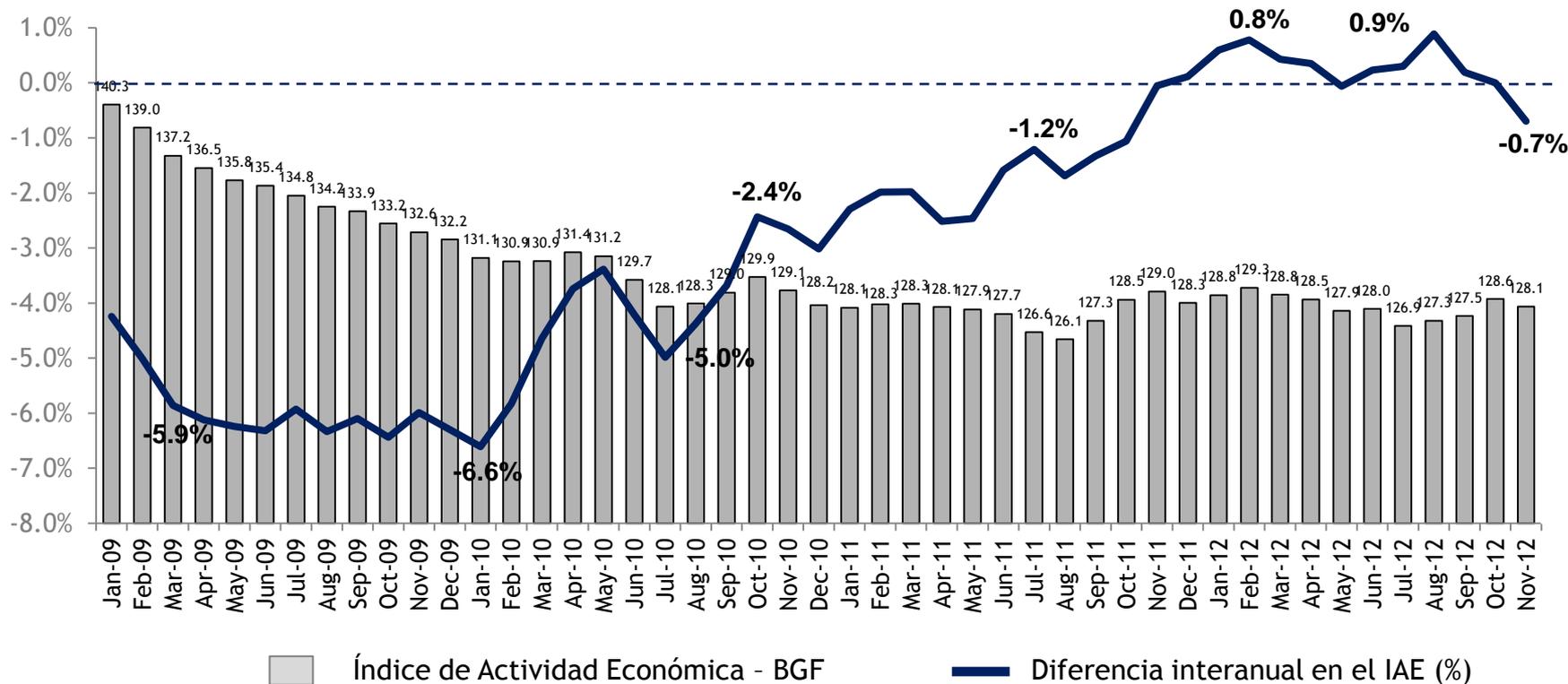
**El IAE-BGF registró una reducción interanual de 0.7% en noviembre**

- En noviembre de 2012 el IAE fue de 128.1, lo que refleja una reducción de 0.7% en comparación con el de 129.0 de noviembre de 2011.
- El consumo de gasolina\* fue de 88 millones de galones. El consumo mensual promedio en lo que va del año calendario hasta noviembre también es 88 millones de galones.
- El empleo asalariado no agrícola alcanzó los 920,600 empleos, una reducción interanual de 1.0%.
- La generación de energía eléctrica ascendió a 1,860 millones de kWh, lo que refleja un aumento interanual de 1.8%. La generación total de electricidad en lo que va del AF 2013 está 1.3% por encima de lo que estuvo en el mismo periodo del AF 2012.
- Las ventas de cemento sumaron en total 1.421 millones de sacos, por lo que se registró una reducción interanual de 12.8%. El total de ventas en lo que va del AF 2013 está 0.5% por encima de lo que estuvo en el mismo periodo del AF 2012.

- El consumo de gasolina mensual estimado se deriva de los recaudos mensuales del Departamento de Hacienda por concepto del arbitrio sobre la gasolina. Estos recaudos mensuales tienden a mostrar patrones irregulares porque los inventarios y las compras de los principales importadores experimentan fluctuaciones significativas. Por consiguiente, el estimado utilizado por el BGF no necesariamente refleja el consumo mensual real de los individuos.

# En noviembre de 2012 el IAE-BGF reflejó una reducción interanual de 0.7%

## Índice de Actividad Económica del BGF



Los datos utilizados para el IAE-BGF reflejan ajustes por estacionalidad y volatilidad.

# Componentes del Índice de Actividad Económica del BGF

## Empleo asalariado no agrícola\*

(en miles de empleos)



- El empleo asalariado no agrícola alcanzó los 920,600 empleos en noviembre de 2012.
- En comparación con noviembre de 2011, el empleo asalariado no agrícola registró una reducción de 1.0%.

## Ventas de cemento

(sacos de cemento vendidos, en miles)



- Las ventas de cemento sumaron en total 1.421 millones de sacos en noviembre de 2012, una reducción interanual de 12.8%.
- En lo que va del año calendario las ventas están 5.4% por encima de las del mismo periodo del año calendario 2011.
- En el AF 2012 las ventas finalizaron 7.3% por encima de las del AF 2011.

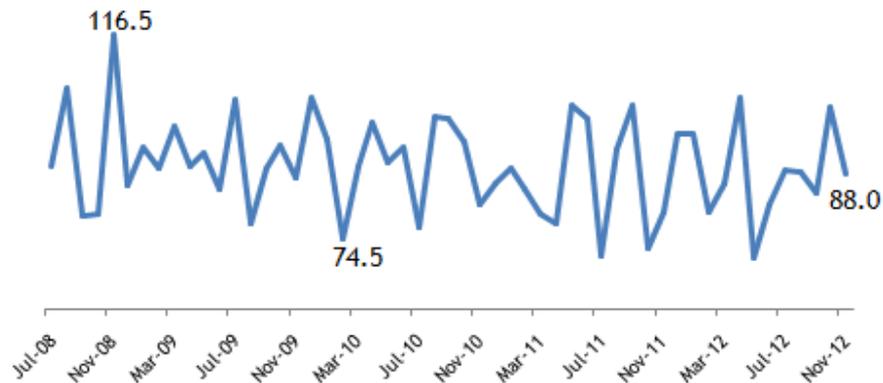
Fuentes: Depto. del Trabajo, BGF

\* No ajustado estacionalmente.

# Componentes del Índice de Actividad Económica del BGF

## Consumo de gasolina

(en millones de galones)



- El consumo de gasolina alcanzó un total de 88.0 millones de galones en noviembre de 2012, un aumento interanual de 10.0%.
- El consumo de gasolina mensual estimado se deriva de los recaudos mensuales del Departamento de Hacienda por concepto del arbitrio sobre la gasolina. Estos recaudos mensuales tienden a mostrar patrones irregulares porque los inventarios y las compras de los principales importadores experimentan fluctuaciones significativas. Por consiguiente, el estimado utilizado por el BGF no necesariamente refleja el consumo mensual real de los individuos.

## Generación de energía eléctrica

(en millones de kWh)



- La generación de energía eléctrica ascendió a 1,860 millones de kWh en noviembre de 2012, un aumento interanual de 1.8%.
- La generación de electricidad en el año fiscal 2012 finalizó 1.9% por debajo de lo que estuvo en el AF 2011, principalmente como resultado de los precios más altos del petróleo.

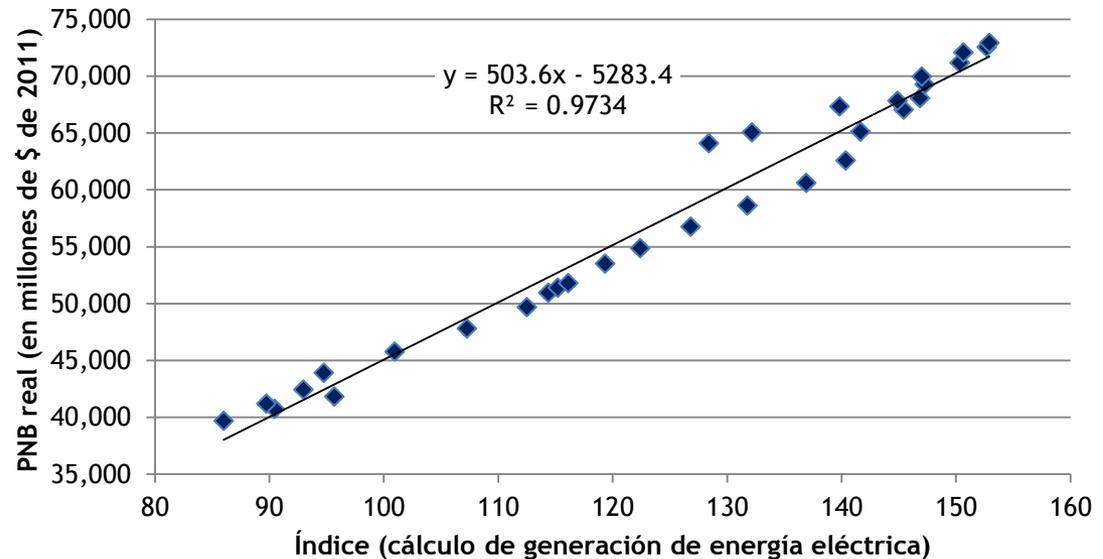
# Descripción del Índice de Actividad Económica-BGF

# Descripción del IAE-BGF

- El IAE-BGF es un índice coincidente de la economía de Puerto Rico. Es una herramienta valiosa que resume el comportamiento de los cuatro principales indicadores económicos mensuales.
- Este índice fue formulado siguiendo una metodología similar a la utilizada por *The Conference Board* en su índice coincidente. Esta metodología sigue un procedimiento estándar para ajustar los datos a los factores de estacionalidad y volatilidad.

## Alta correlación con el PNB real de Puerto Rico

Los niveles del IAE-BGF muestran un alto grado de correlación ( $R^2$  de 0.97) respecto a los niveles del PNB real



Fuente: BGF

# Sinopsis y composición del IAE-BGF

## Sinopsis del Índice de Actividad Económica del BGF

### Ventajas del IAE-BGF:

- Disponible fácilmente
- Alta correlación con el PNB real de Puerto Rico
- Herramienta confiable para monitorear la tendencia actual de la economía de Puerto Rico

### El IAE-BGF se compone de 4 indicadores:

- Empleo asalariado (encuesta de establecimientos/ miles de empleados)
- Generación total de energía eléctrica (millones de kWh)
- Ventas de cemento (millones de sacos)
- Consumo de gasolina (millones de galones)

# Renuncia de responsabilidad

El IAE-BGF y sus indicadores están sujetos a revisiones. Si bien la información incluida en el IAE-BGF ha sido obtenida de fuentes que el BGF considera confiables, el BGF no se hace responsable de ningún error u omisión, ni de los resultados que se obtengan por utilizar esta información.