



Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU)

Indicadores de Pobreza y Desigualdad

Septiembre 2014



Contenido

1. Pobreza

- 1.1. Aspectos metodológicos
- 1.2. Definiciones
- 1.3. Evolución de las líneas de pobreza y pobreza extrema
- 1.4. Resumen: principales resultados septiembre 2014
- 1.5. Evolución: pobreza y pobreza extrema- urbano
- 1.6. Otros indicadores de pobreza- urbano
- 1.7. Evolución pobreza- ciudades principales
- 1.8. Pobreza, nacional y rural

2. Desigualdad

- 2.1. Aspectos metodológicos
- 2.2. Definiciones
- 2.3. Resumen principales resultados septiembre 2014
- 2.4. Evolución coeficiente de Gini- urbano
- 2.5. Evolución coeficiente de Gini- ciudades principales
- 2.6. Otros indicadores de desigualdad- urbano
- 2.7. Coeficiente de Gini, nacional y rural



Contenido

1. Pobreza

- 1.1. Aspectos metodológicos
- 1.2. Definiciones
- 1.3. Evolución de las líneas de pobreza y pobreza extrema
- 1.4. Resumen: principales resultados septiembre 2014
- 1.5. Evolución: pobreza y pobreza extrema- urbano
- 1.6. Otros indicadores de pobreza- urbano
- 1.7. Evolución pobreza- ciudades principales
- 1.8. Pobreza, nacional y rural

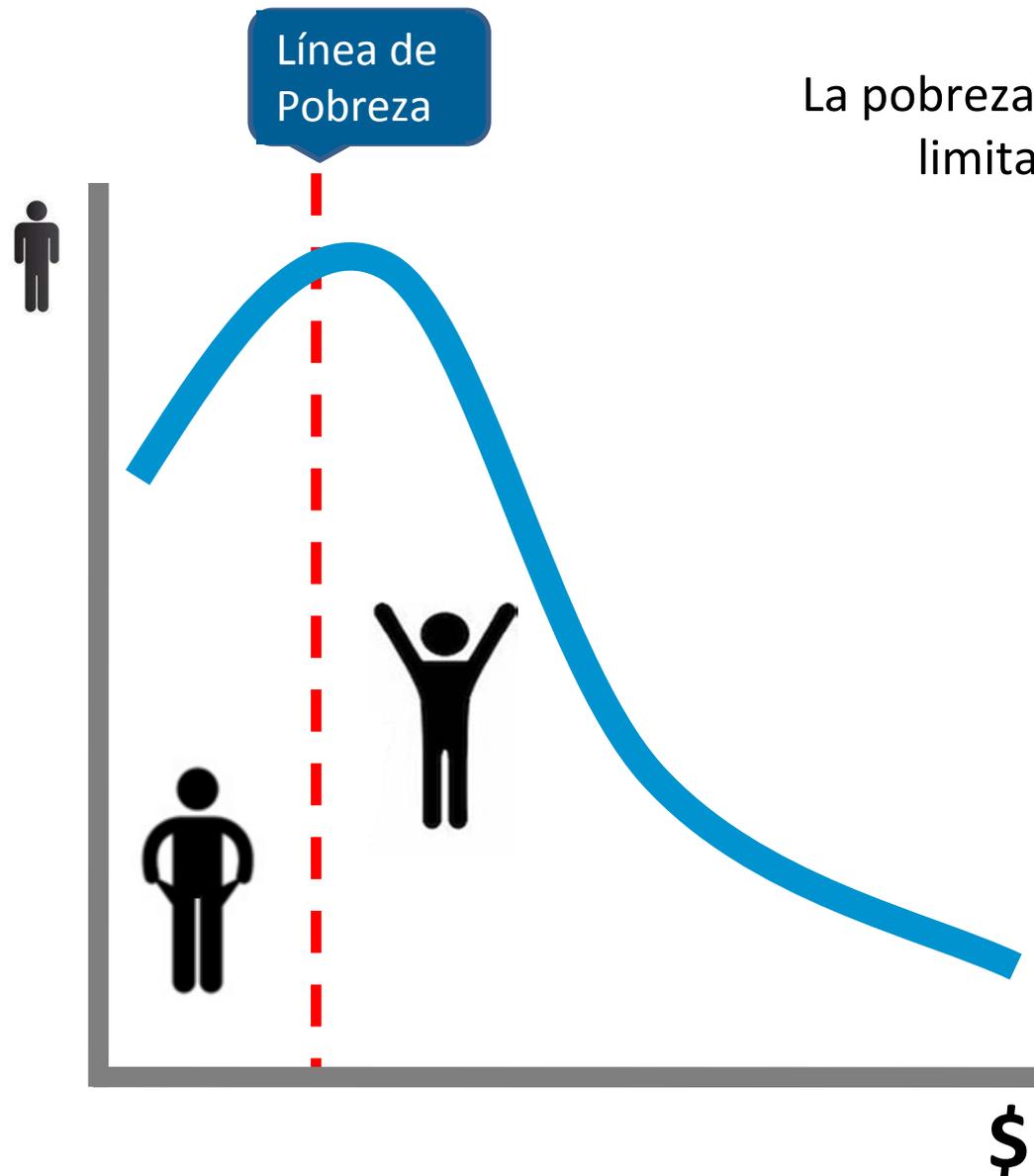
2. Desigualdad

- 2.1. Aspectos metodológicos
- 2.2. Definiciones
- 2.3. Resumen principales resultados septiembre 2014
- 2.4. Evolución coeficiente de Gini- urbano
- 2.5. Evolución coeficiente de Gini- ciudades principales
- 2.6. Otros indicadores de desigualdad- urbano
- 2.7. Coeficiente de Gini, nacional y rural



Aspectos metodológicos

La pobreza por ingresos es sinónimo de carencia y privación, que limita a una persona para alcanzar un mínimo nivel de vida.



¿ Quienes son pobres ?

Aquellos individuos cuyo ingreso total per cápita es inferior a la línea de pobreza

¿ Qué es la línea de pobreza ?

Es el nivel de ingreso mínimo disponible que necesita un individuo para no ser considerado pobre

¿ La línea de pobreza cambia con el tiempo?

En términos nominales la línea de pobreza se actualiza mediante el IPC.

¿ Cómo se actualiza la línea de pobreza?

Línea de pobreza actual = Factor de ajuste x Línea de pobreza 2006

* La línea de pobreza en 2006 fue 56,64 USD.

* La línea de pobreza extrema en 2006 fue de 31,92 USD.

Definiciones

Incidencia de pobreza.- Es el cociente entre el total de la población pobre y la población total.

Brecha de pobreza.- Es una medida que representa cuan pobres son los pobres y, por tanto, proporciona una idea de la profundidad de las carencias de ingreso(consumo) que definen una situación de pobreza.

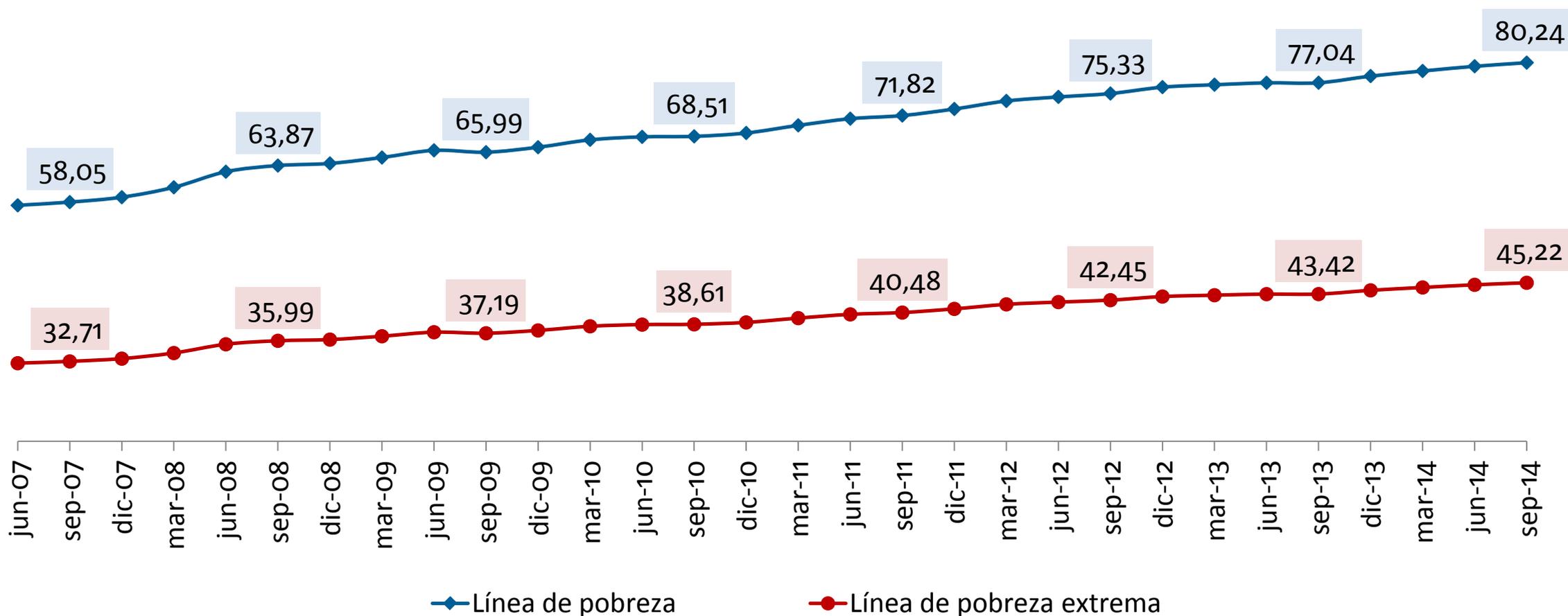
Severidad de pobreza.- Indica cuánto les falta a las personas (hogares) para satisfacer sus necesidades básicas (la brecha de la pobreza), toma en cuenta las desigualdades o diferencias de ingreso de los pobres.

Diferencia estadística.- Una "diferencia estadísticamente significativa" significa que existe evidencia estadística para descartar la igualdad entre dos variables, la misma que no es resultado del azar.

Índice de Precios al Consumidor (IPC).- Es un indicador económico que mide la evolución del nivel general de precios correspondiente al conjunto de artículos (bienes y servicios) de consumo, adquiridos por los hogares en un periodo determinado de tiempo.

Evolución de las líneas de pobreza y pobreza extrema

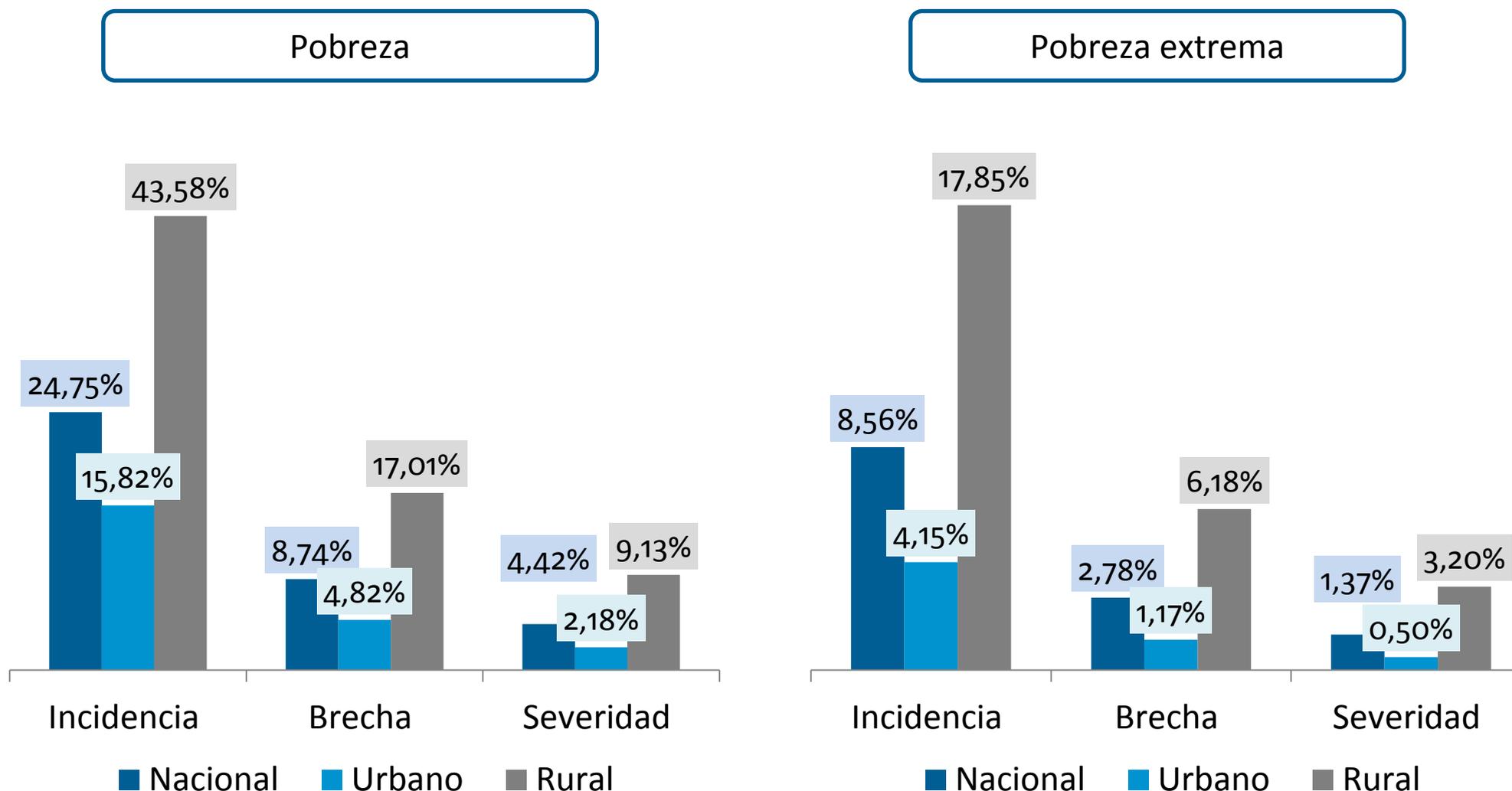
Para septiembre de 2014, se considera a una persona pobre por ingresos si percibe un ingreso familiar per cápita menor a **USD 80,24** mensuales y, pobre extremo si percibe menos de **USD 45,22**.



* En términos reales las líneas de pobreza y pobreza extrema son constantes a lo largo del tiempo.

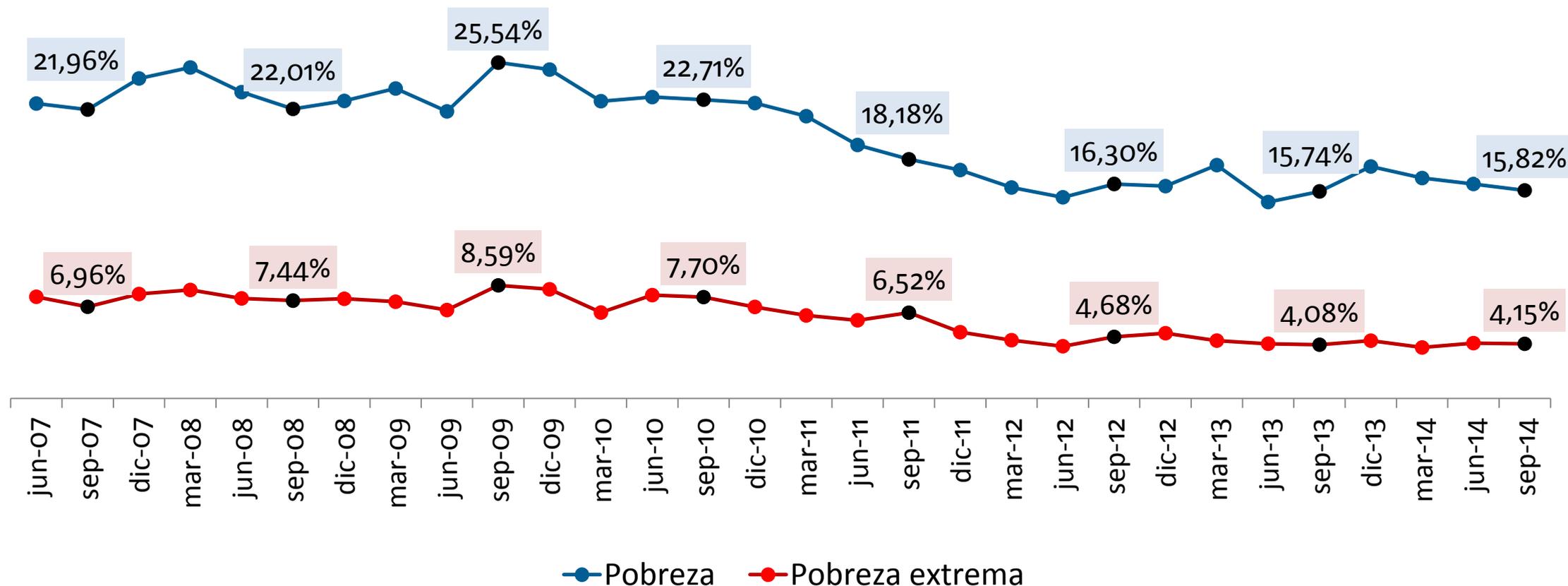
Resumen: Principales resultados septiembre 2014

La pobreza a nivel nacional se ubicó en 24,75% y la pobreza extrema en 8,56%. En el área rural, la pobreza alcanzó el 43,58% y la pobreza extrema el 17,85%. Finalmente, en el área urbana la pobreza llegó al 15,82% y la pobreza extrema a 4,15%.



Evolución: Pobreza y Pobreza extrema Urbano

La pobreza por ingresos a nivel **urbano**, entre septiembre de 2013 y septiembre de 2014, varía en 0,08 p.p. de 15,74% a 15,82%; y la extrema pobreza varía en 0,06 p.p. de 4,08% a 4,15%. En ambos casos, las variaciones **no fueron** significativas.



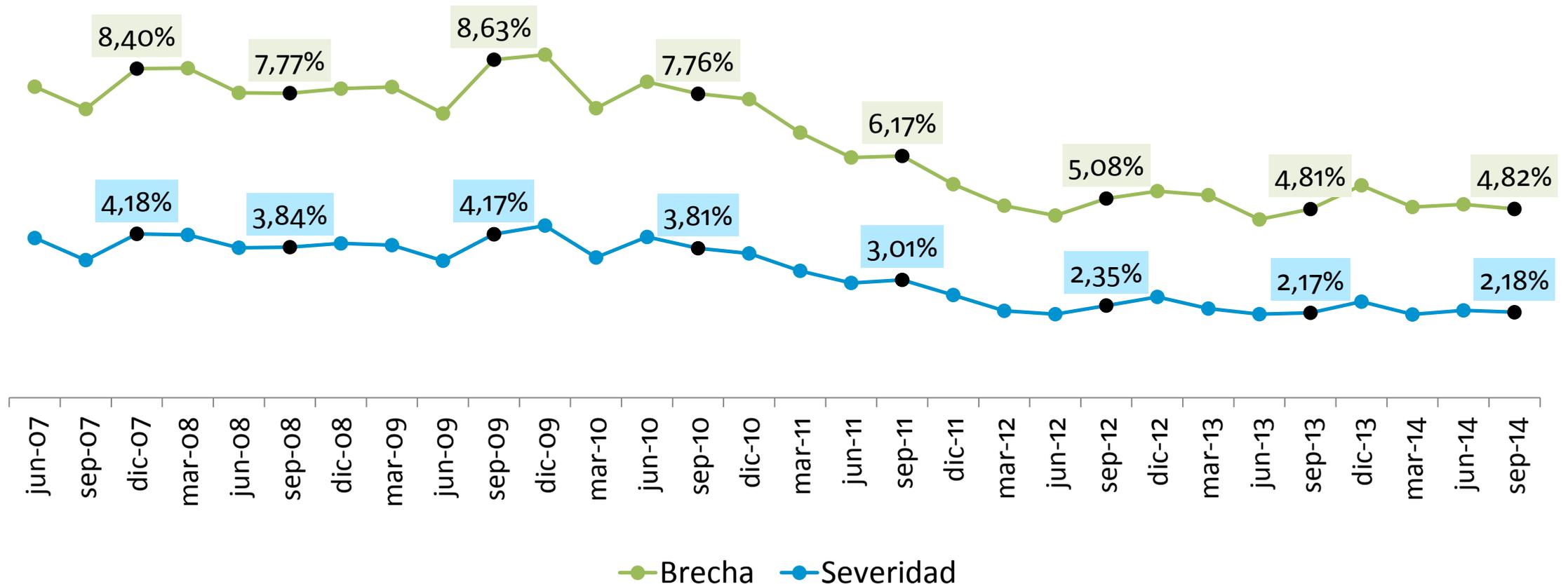
*La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

*p.p.- Puntos porcentuales



Otros indicadores Pobreza Urbano

La brecha de la pobreza a nivel **urbano**, entre septiembre de 2013 y septiembre de 2014, varía de 4,81% a 4,82%. La severidad de la pobreza cambió de 2,17% a 2,18%. En ambos casos, las variaciones **no fueron** significativas.

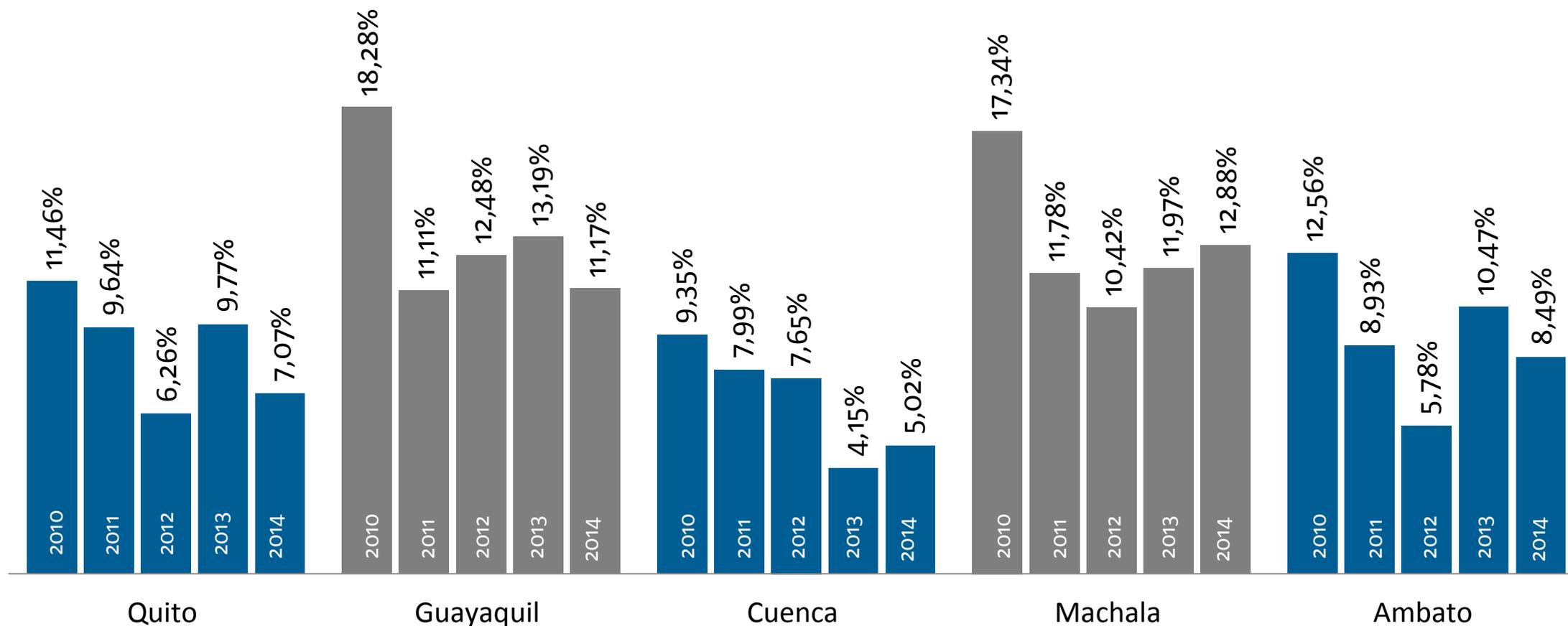


*La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

*p.p.- Puntos porcentuales

Evolución Pobreza Ciudades principales

La evolución de la pobreza en las **cinco ciudades**, entre septiembre de 2013 y septiembre de 2014, presenta patrones diferentes. Existen disminuciones en Quito, Guayaquil y Ambato, y aumentos en Cuenca y Machala. Estas variaciones **no fueron significativas**.



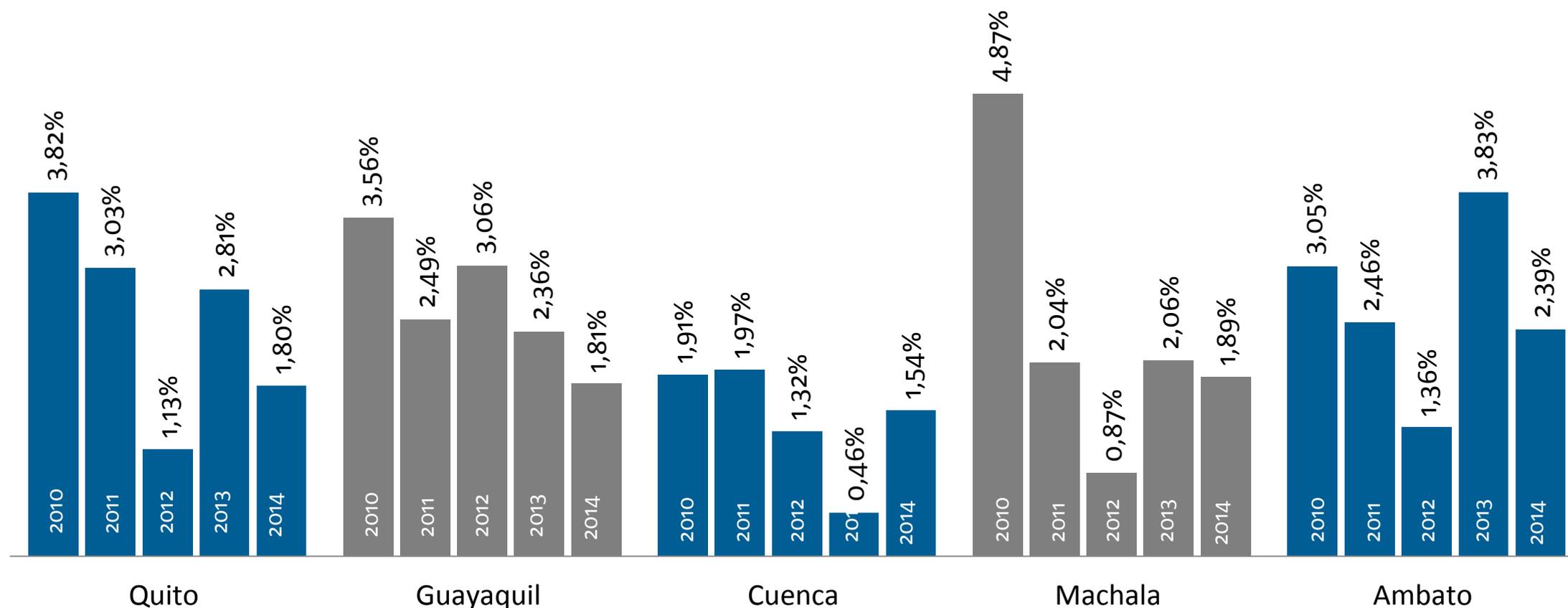
*La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

*p.p.- Puntos porcentuales

Evolución Pobreza extrema

Ciudades principales

La evolución de la pobreza extrema en las **cinco ciudades**, entre septiembre de 2013 y septiembre de 2014, tiene una lectura similar. Existen disminuciones en Quito, Guayaquil, Machala y Ambato, y un aumento en Cuenca. Estas variaciones **no fueron significativas**.



*La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

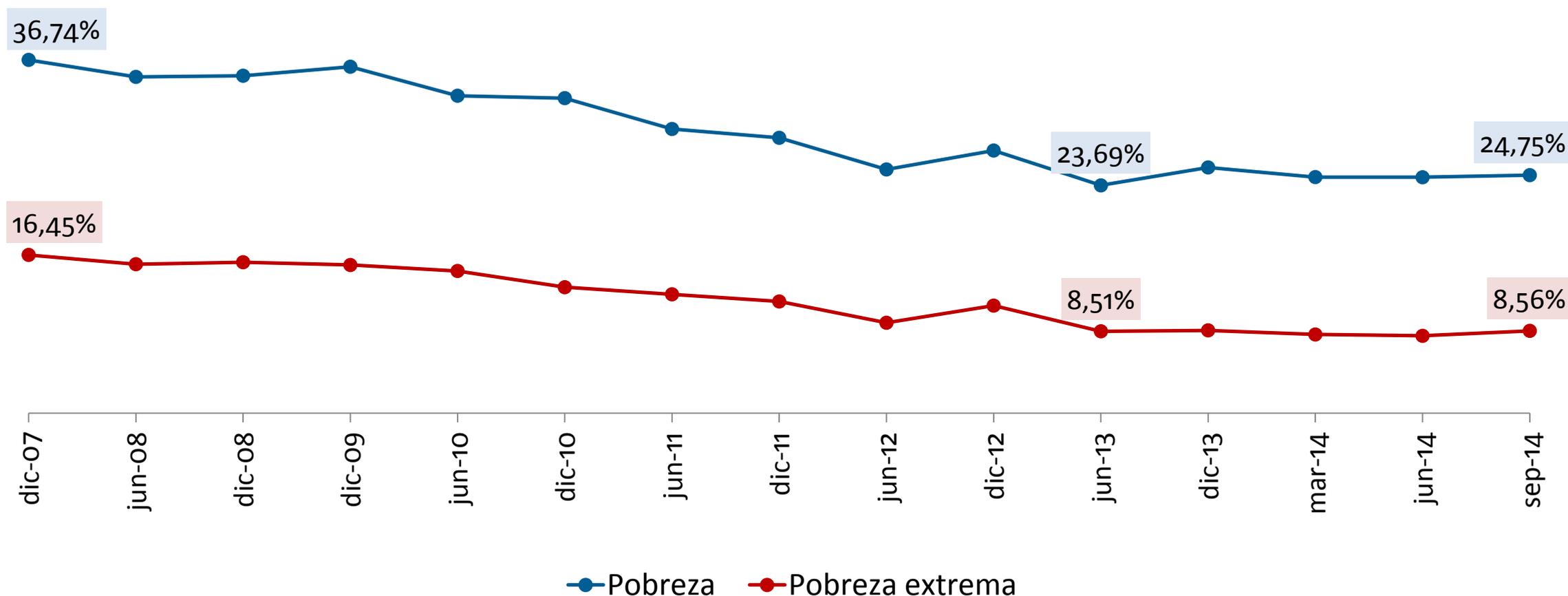
*p.p.- Puntos porcentuales

NUEVO

Evolución: Pobreza y Pobreza extrema

Nacional*

La pobreza a nivel **nacional** se situó en 24,75 % y la pobreza extrema en 8,56%. Se observa que en los últimos trimestres desde junio de 2013, los niveles de pobreza y pobreza extrema se mantienen constantes.



* A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

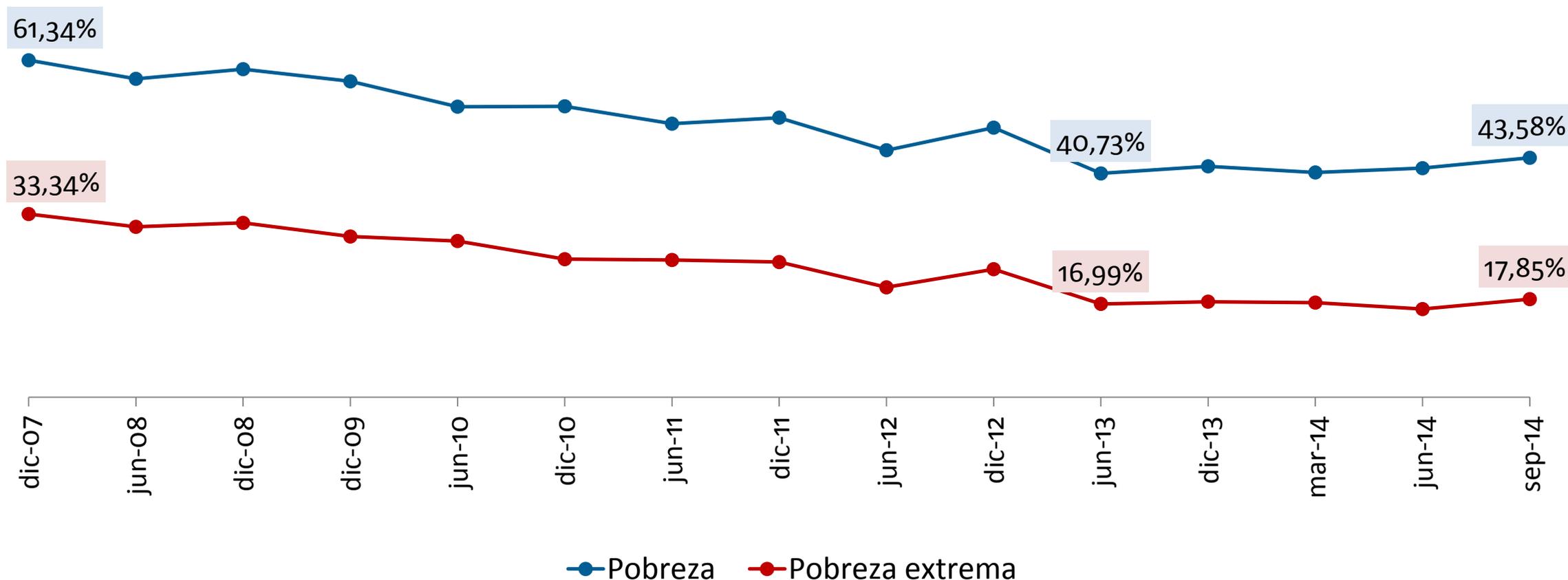
* La comparación con respecto a periodos previos no es aplicable dado el efecto estacional de la serie.



NUEVO

Evolución: Pobreza y Pobreza extrema Rural*

La pobreza a nivel **rural** se situó en 43,58 % y la pobreza extrema en 17,85%. Se observa que en los últimos trimestres desde junio de 2013, los niveles de pobreza extrema se mantienen constantes.



* A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

* La comparación con respecto a periodos previos no es aplicable dado el efecto estacional de la serie.



Contenido

1. Pobreza

- 1.1. Aspectos metodológicos
- 1.2. Definiciones
- 1.3. Evolución de las líneas de pobreza y pobreza extrema
- 1.4. Resumen: principales resultados septiembre 2014
- 1.5. Evolución: pobreza y pobreza extrema- urbano
- 1.6. Otros indicadores de pobreza- urbano
- 1.7. Evolución pobreza- ciudades principales
- 1.8. Pobreza, nacional y rural

2. Desigualdad

- 2.1. Aspectos metodológicos
- 2.2. Definiciones
- 2.3. Resumen principales resultados septiembre 2014
- 2.4. Evolución coeficiente de Gini- urbano
- 2.5. Evolución coeficiente de Gini- ciudades principales
- 2.6. Otros indicadores de desigualdad- urbano
- 2.7. Coeficiente de Gini, nacional y rural



Aspectos metodológicos

Las cifras oficiales de desigualdad, hacen referencia a la desigualdad en la distribución del ingreso per cápita del hogar. El indicador empleado es el Coeficiente de Gini.



El Coeficiente de Gini es un indicador que resume la manera como se distribuye el ingreso per cápita entre los habitantes de la población, puede tomar valores entre cero y uno.



GINI → 0 Perfecta igualdad
GINI → 1 Perfecta desigualdad

Definiciones

Coeficiente de desigualdad de Gini.- Mide el grado de desigualdad de una variable en una distribución. El índice comprende valores desde cero (perfecta igualdad) hasta uno (perfecta desigualdad). En este caso, la desigualdad en términos del ingreso total per cápita del hogar.

Índice de desigualdad de Theil.- Mide el nivel de desigualdad de una población, toda vez que este indicador permite desagregar el componente de la desigualdad **dentro** de los grupos y el correspondiente a la desigualdad **entre** grupos.

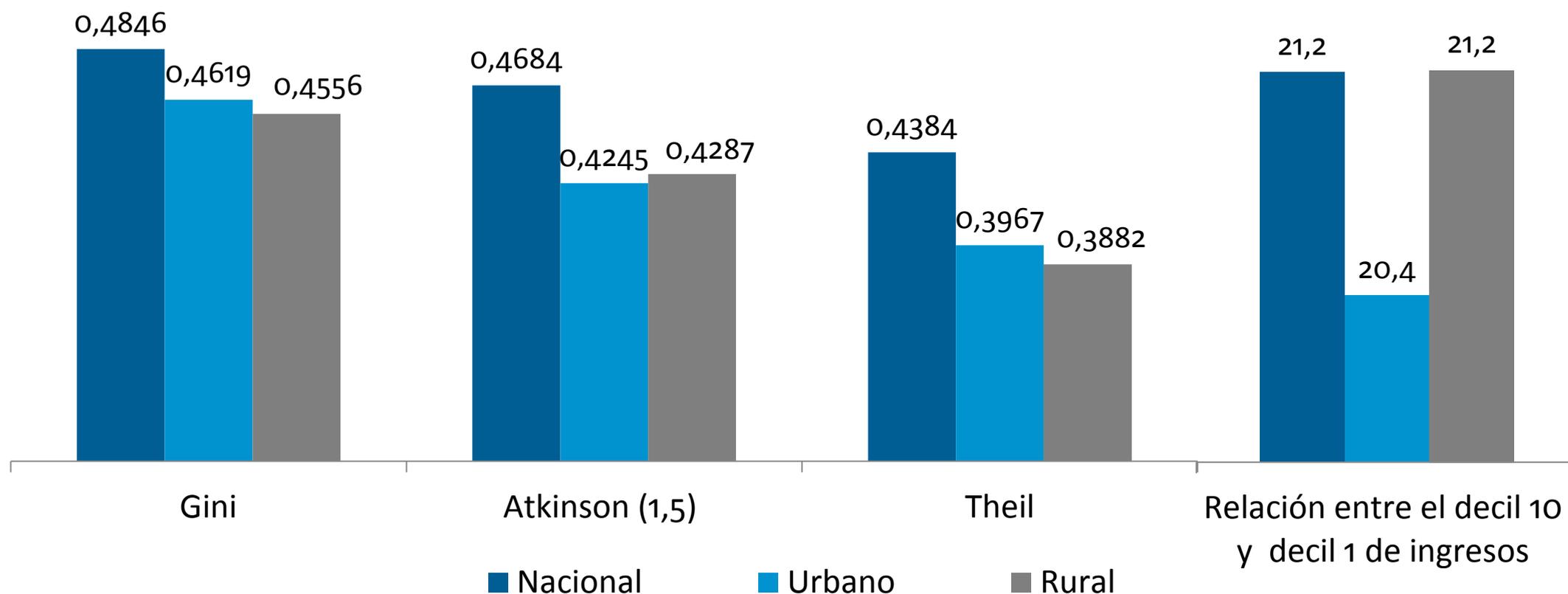
Índice de desigualdad de Atkinson.- Es un indicador de desigualdad que incorpora el parámetro épsilon " ϵ " que representa la "aversión a la desigualdad". A medida que toma valores mayores a cero, la contribución de los más pobres al indicador es más grande. Cuando $\epsilon = 0$ estamos frente a un caso de indiferencia a la desigualdad. Se empleará un parámetro de 1,5.

Relación entre el decil 10 y decil 1.- Representa en qué medida el segmento de mayores ingresos (decil 10) es superior al monto que perciben las personas del segmento de menores ingresos de la distribución (decil 1).

Resumen: Principales resultados septiembre 2014

El coeficiente de Gini se ubicó a nivel nacional en 0,4846. En cuanto al área de residencia, se observa una mayor desigualdad en el área **urbana** según el coeficiente de Gini, Theil, y el ratio entre el decil 10 y 1 de ingresos.

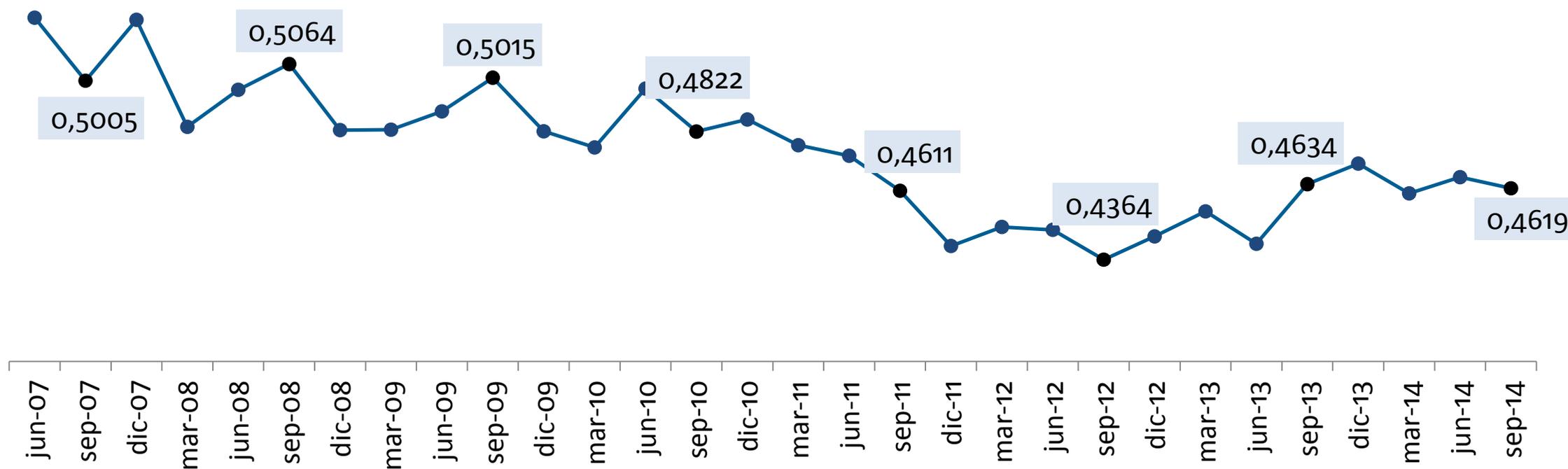
Desigualdad



Evolución coeficiente de Gini

Urbano

Tomando en cuenta los periodos de septiembre de 2013 y septiembre de 2014, el coeficiente de Gini a nivel **urbano** varía 0,15 puntos, de 0,4634 a 0,4619. Sin embargo, la disminución **no fue significativa**.



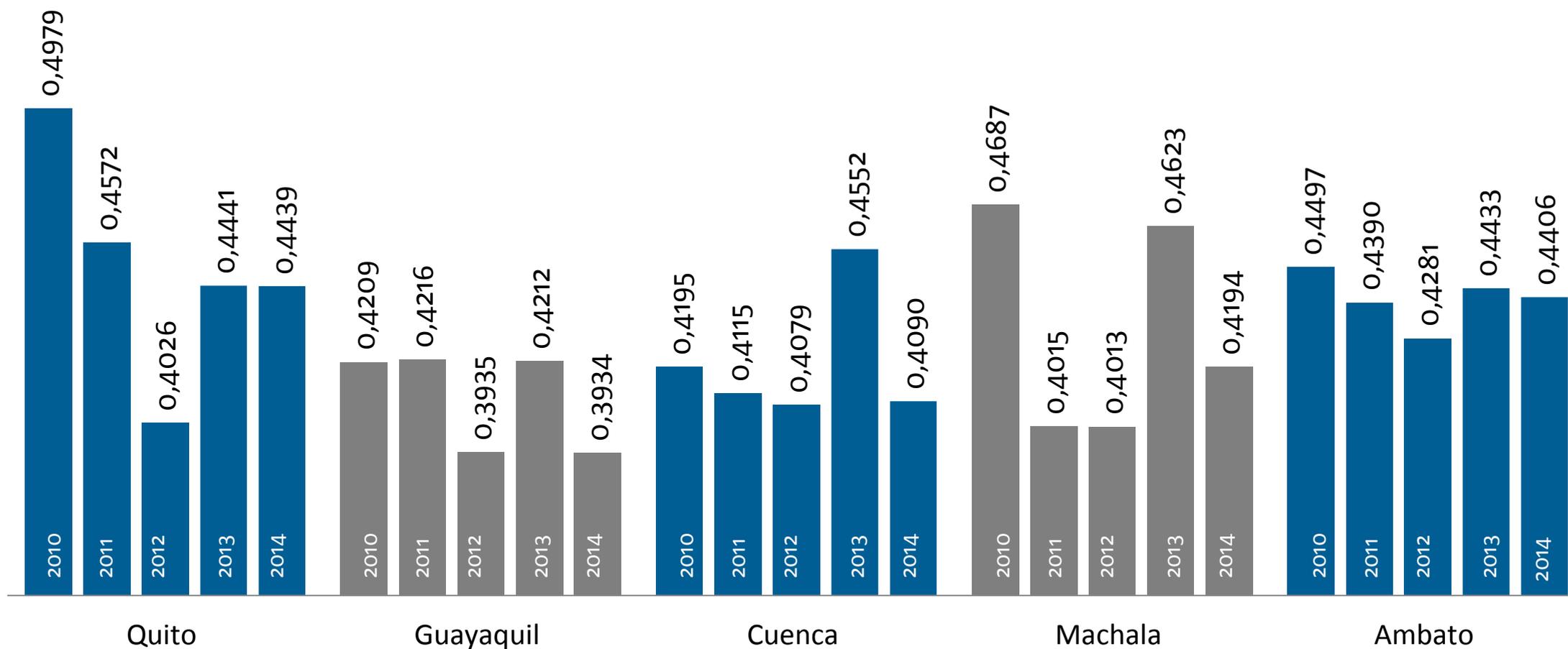
*La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

*Puntos de Gini.

Evolución coeficiente de Gini

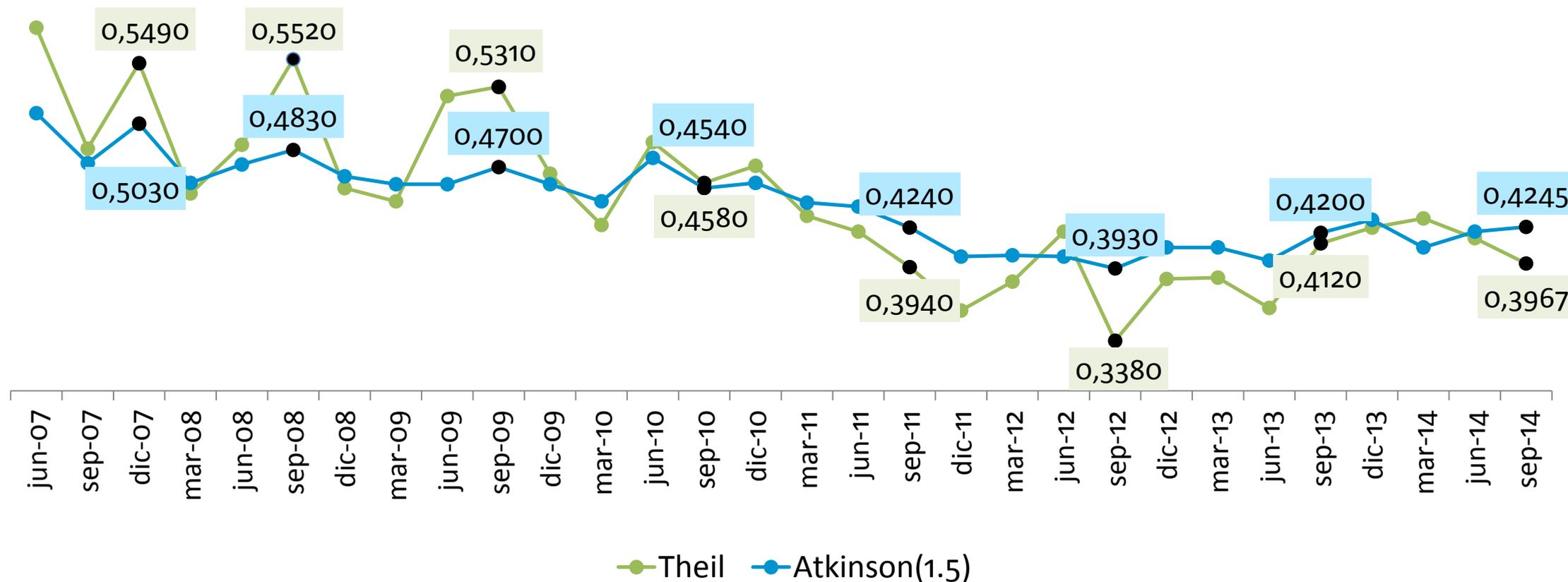
Ciudades principales

El coeficiente de Gini se reduce en las **cinco ciudades** durante el último periodo anual. Las caídas más pronunciadas se suscitaron en Guayaquil, Cuenca y Machala. No obstante, estas variaciones **no fueron significativas**.



Otros indicadores de Desigualdad Urbano

Entre septiembre de 2013 y septiembre de 2014, en el área **urbana** el índice de Theil disminuyó de 0.4120 a 0.3967, mientras que el índice de Atkinson(1.5) aumentó de 0.4200 a 0.4245. Sin embargo, en ambos casos, las variaciones **no fueron significativas**.



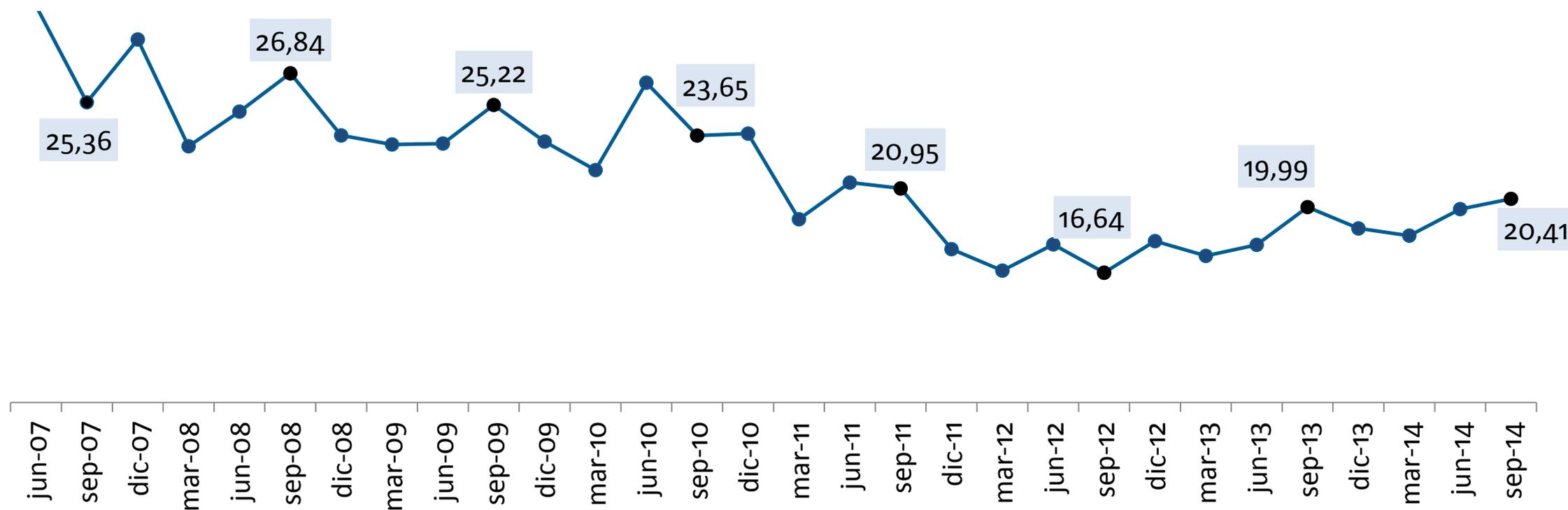
*La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.



Ratio decil10/decil1

Urbano

La relación entre el total de ingresos del decil 10 y el decil 1 del área **urbana** paso de 19,99 a 20,41 en septiembre de 2014. Esta variación **no es significativa**.



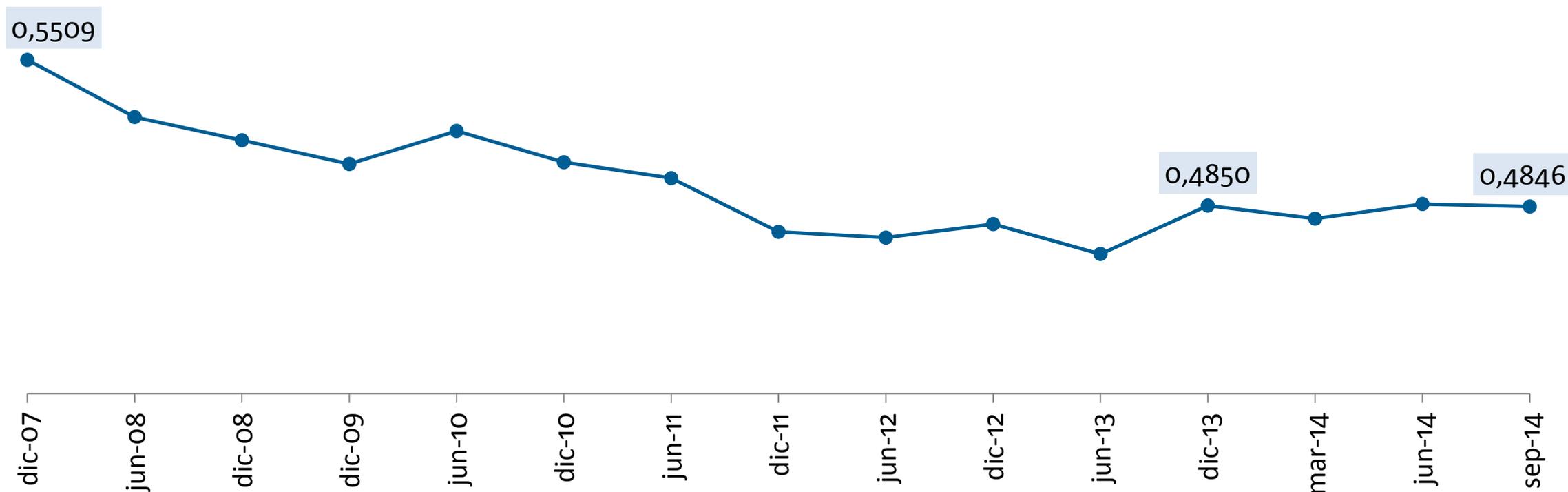
*La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.



NUEVO

Evolución: Coeficiente de Gini Nacional*

El coeficiente de Gini a nivel **nacional** se situó en 0,4846. Se observa que en los últimos trimestres desde diciembre de 2013, el coeficiente de Gini se mantiene constante.



* A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

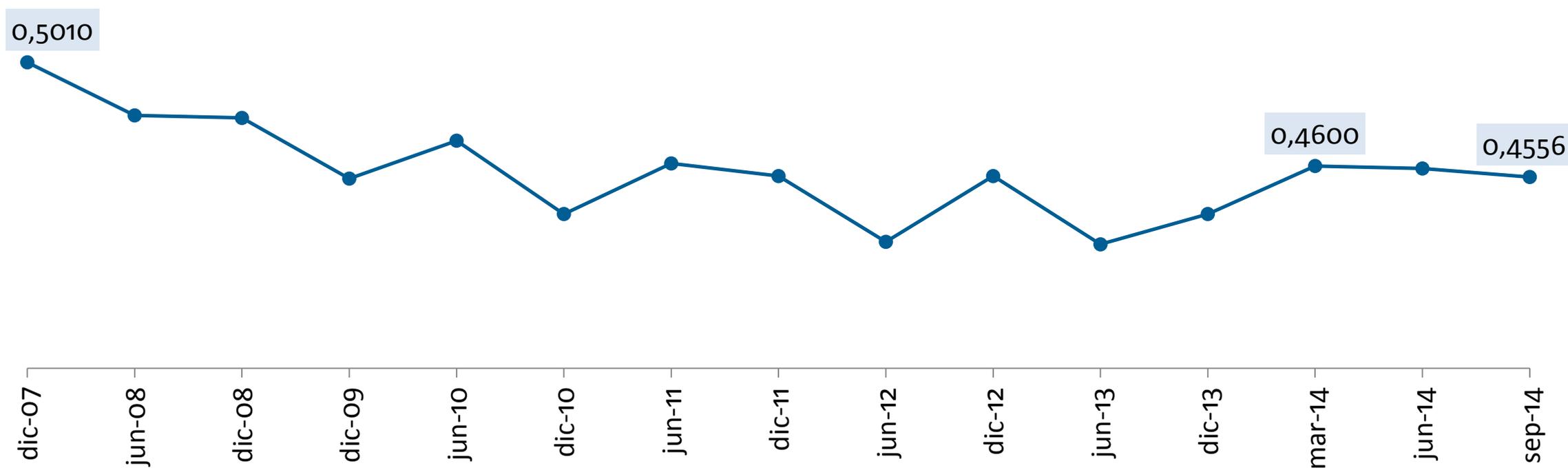
* La comparación con respecto a periodos previos no es aplicable dado el efecto estacional de la serie.



NUEVO

Evolución: Coeficiente de Gini Rural*

El coeficiente de Gini en el área **rural** se ubicó en 0,4556. Se observa que desde marzo de 2014, el coeficiente de Gini presenta una ligera reducción.



* A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

* La comparación con respecto a periodos previos no es aplicable dado el efecto estacional de la serie.



www.ecuadorencifras.gob.ec

Síguenos en:

