



Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU)

Indicadores de Pobreza y Desigualdad

Diciembre 2014



Contenido

1. Pobreza

- 1.1. Aspectos metodológicos.
- 1.2. Definiciones.
- 1.3. Líneas de pobreza y pobreza extrema.
- 1.4. Resumen: principales resultados diciembre 2014.
- 1.5. Pobreza y Pobreza Extrema: Nacional, urbano, 5 ciudades y rural.
- 1.6. Otros indicadores de pobreza: Nacional, urbano y rural.

2. Desigualdad

- 2.1. Aspectos metodológicos.
- 2.2. Definiciones.
- 2.3. Resumen: principales resultados diciembre 2014.
- 2.4. Coeficiente de Gini: Nacional, urbano, 5 ciudades y rural.
- 2.5. Otros indicadores de desigualdad: Nacional, urbano y rural.



Contenido

1. Pobreza

- 1.1. Aspectos metodológicos.
- 1.2. Definiciones.
- 1.3. Líneas de pobreza y pobreza extrema.
- 1.4. Resumen: principales resultados diciembre 2014.
- 1.5. Pobreza y Pobreza Extrema: Nacional, urbano, 5 ciudades y rural.
- 1.6. Otros indicadores de pobreza: Nacional, urbano y rural.

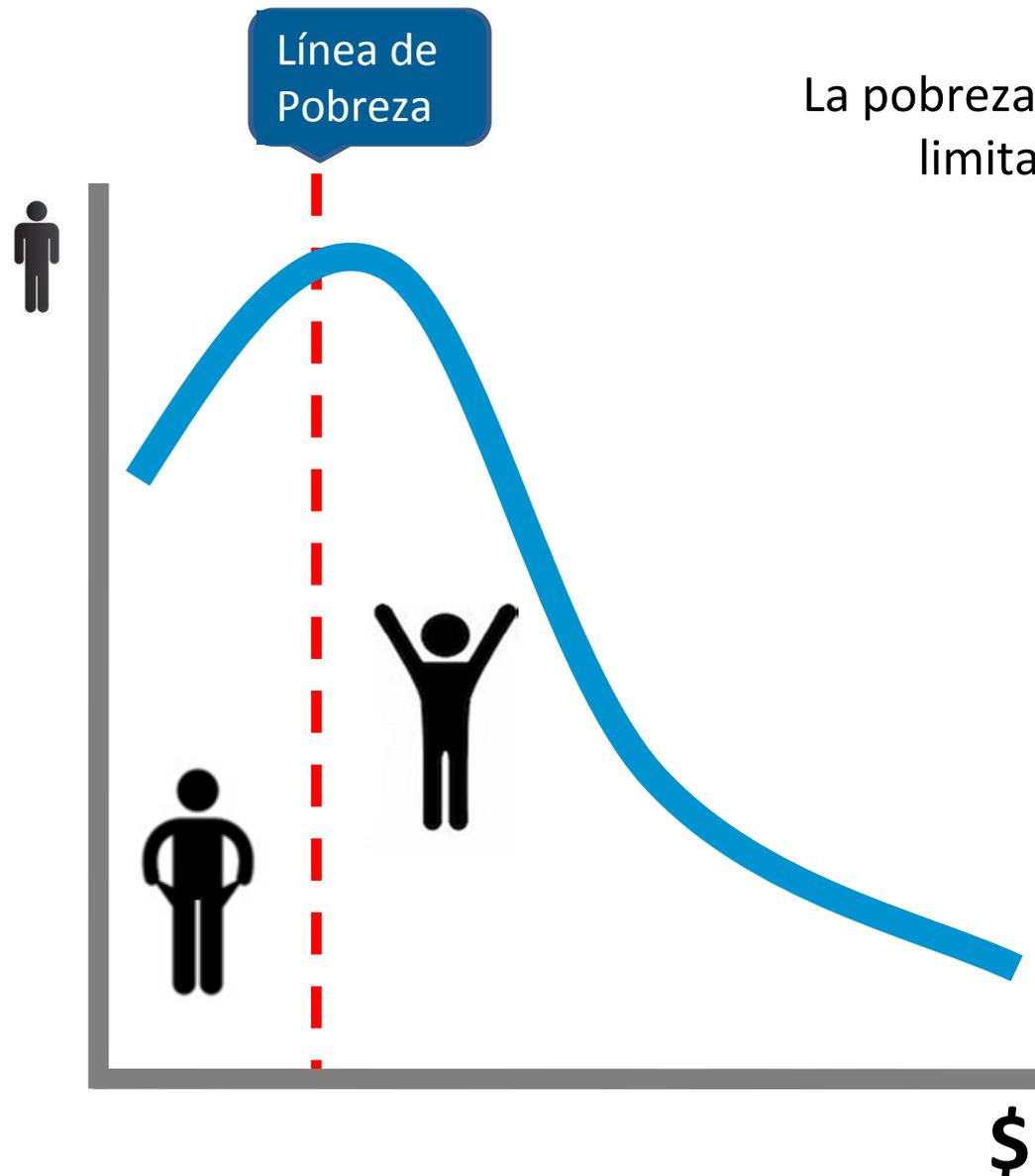
2. Desigualdad

- 2.1. Aspectos metodológicos.
- 2.2. Definiciones.
- 2.3. Resumen principales resultados diciembre 2014.
- 2.4. Coeficiente de Gini: Nacional, urbano, 5 ciudades y rural.
- 2.5. Otros indicadores de desigualdad: Nacional, urbano 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 ?

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 de US\$ 56,64 mensuales por persona.

(**) La línea de pobreza extrema en 2006 fue de US\$ 31,92 mensuales por persona.



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.

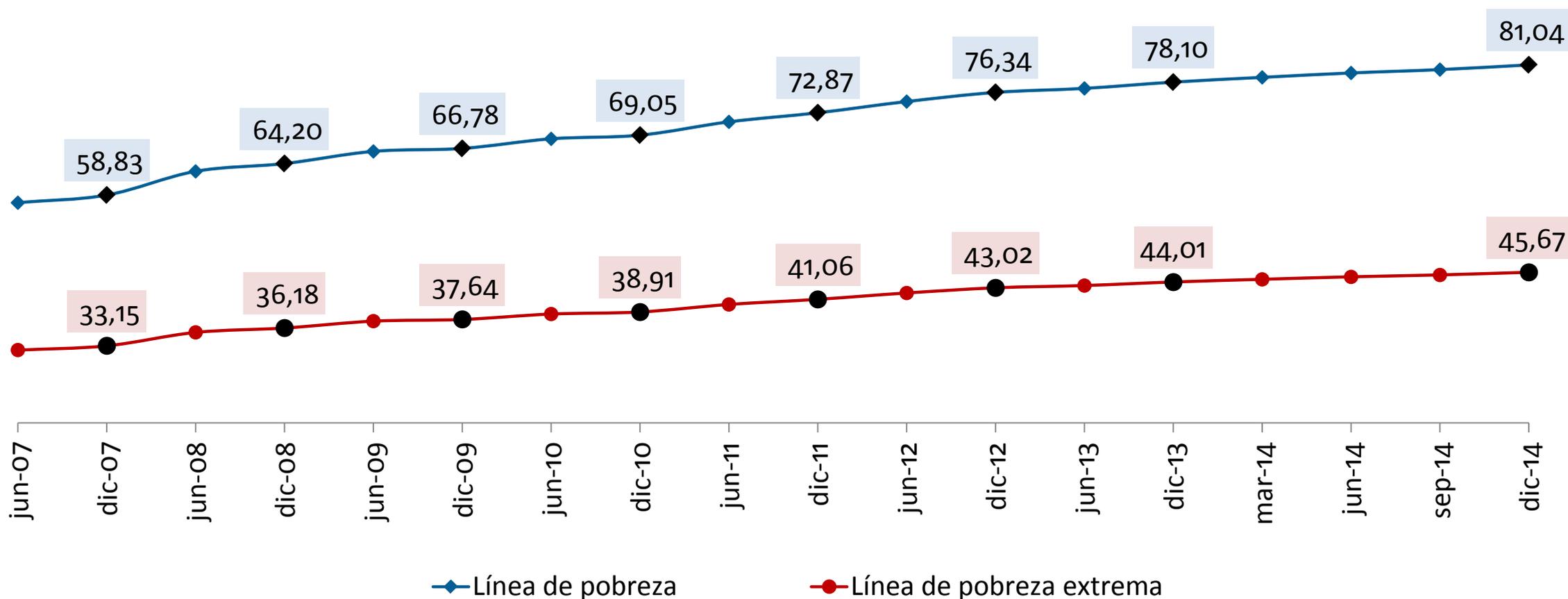
Severidad de pobreza.- Indica cuánto les falta a las personas (hogares) para satisfacer sus necesidades básicas (la brecha de la pobreza), toma en cuenta las desigualdades o diferencias de ingreso de los pobres.

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.

Ingreso per cápita familiar.- Es una medida de bienestar económico que capta todos los ingresos corrientes disponibles del hogar y los asigna proporcionalmente para el número de miembros de la familia.

Líneas de pobreza y pobreza extrema⁽¹⁾

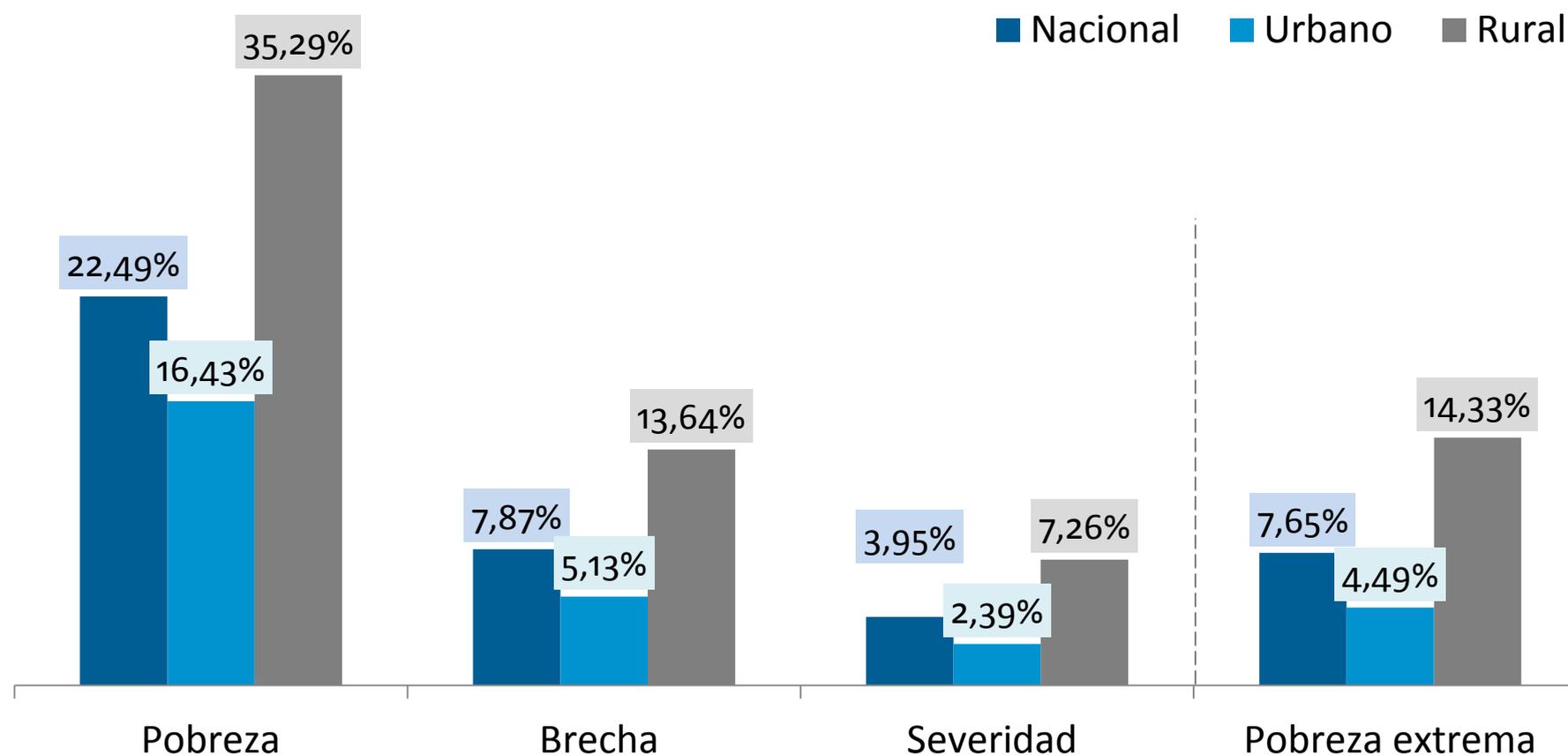
Para diciembre de 2014, se considera a una persona pobre por ingresos si percibe un ingreso familiar per cápita menor a **USD 81,04** mensuales y, pobre extremo si percibe menos de **USD 45,67**.



Notas: (1) En términos reales las líneas de pobreza y pobreza extrema son constantes a lo largo del tiempo.

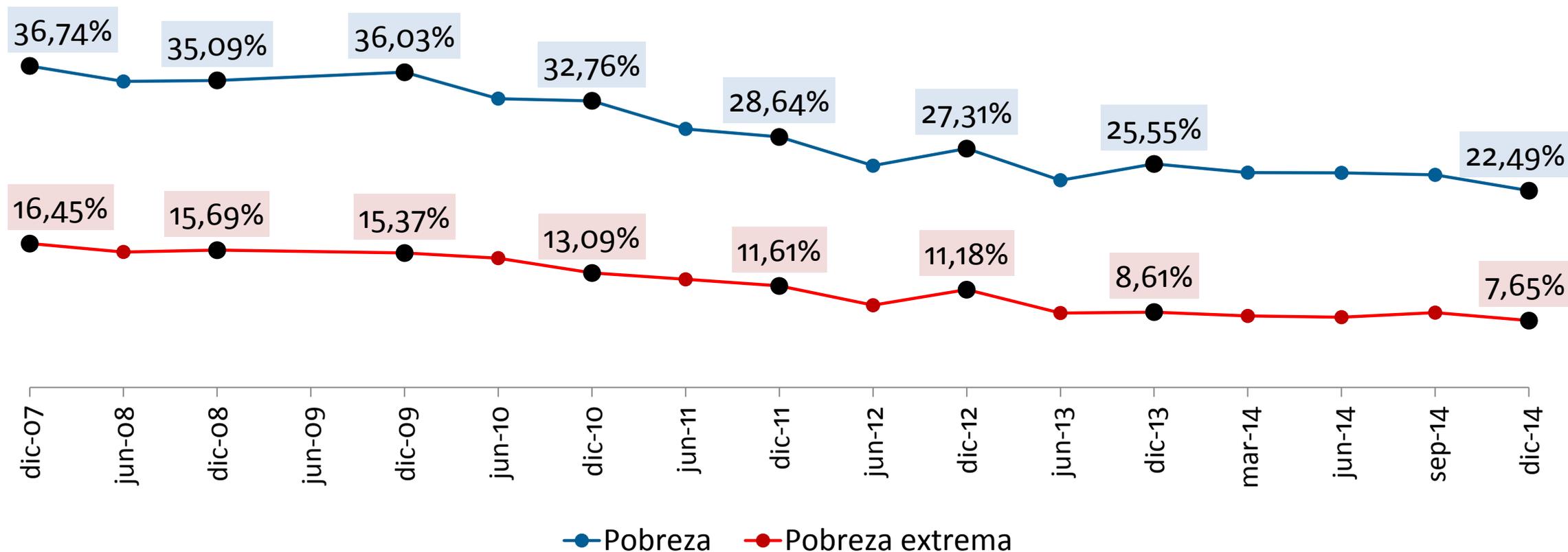
Resumen: Principales resultados diciembre 2014

La pobreza a nivel nacional se ubicó en **22,49%** y la pobreza extrema en **7,65%**. En el área rural, la pobreza alcanzó el **35,29%** y la pobreza extrema el **14,33%**. Finalmente, en el área urbana la pobreza llegó al **16,43%** y la pobreza extrema a **4,49%**.



Pobreza y Pobreza extrema: Nacional⁽¹⁾

La pobreza por ingresos a nivel **nacional**, entre diciembre de 2013 y diciembre de 2014, cae **3,06 p.p.** de **25,55%** a **22,49%**, variación **significativa**. La extrema pobreza varía **0,96 p.p.** de **8,61%** a **7,65%**, variación **no significativa**.



—●— Pobreza —●— Pobreza extrema

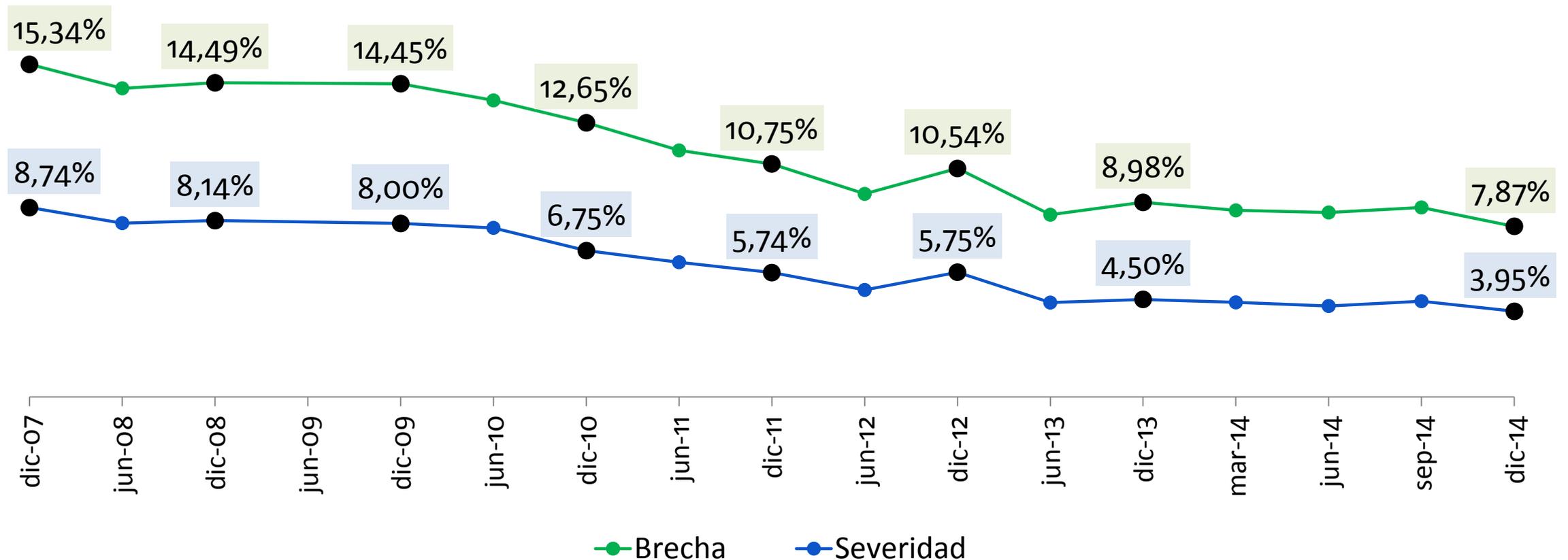
Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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

(**) p.p.- Puntos porcentuales.

Otros indicadores de Pobreza: Nacional⁽¹⁾

La brecha de la pobreza a nivel **nacional**, entre diciembre de 2013 y diciembre de 2014, varía de **8,98%** a **7,87%**. La severidad de la pobreza cambió de **4,50%** a **3,95%**. En ambos casos, las reducciones **fueron significativas**.

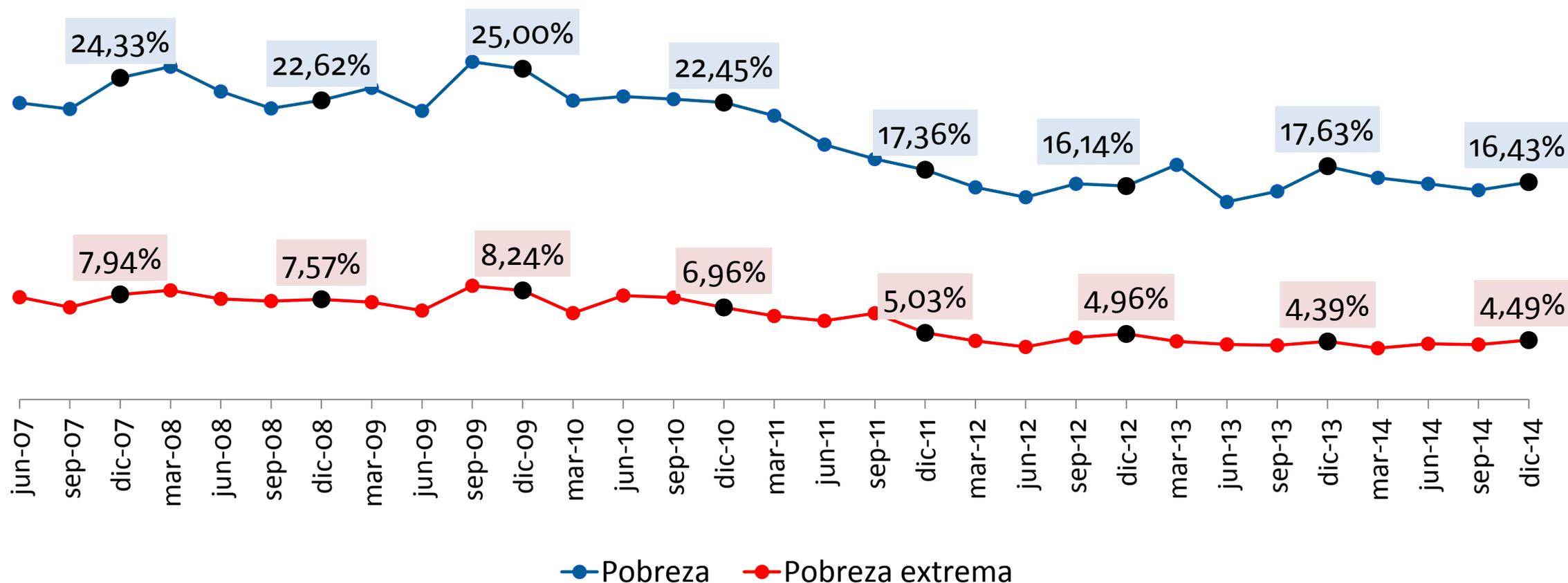


Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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

Pobreza y Pobreza extrema: Urbano

La pobreza por ingresos a nivel **urbano**, entre diciembre de 2013 y diciembre de 2014, varía en **1,20 p.p.** de **17,63%** a **16,43%**; la extrema pobreza varía en **0,10 p.p.** de **4,39%** a **4,49%**. En ambos casos, las variaciones **no fueron significativas**.

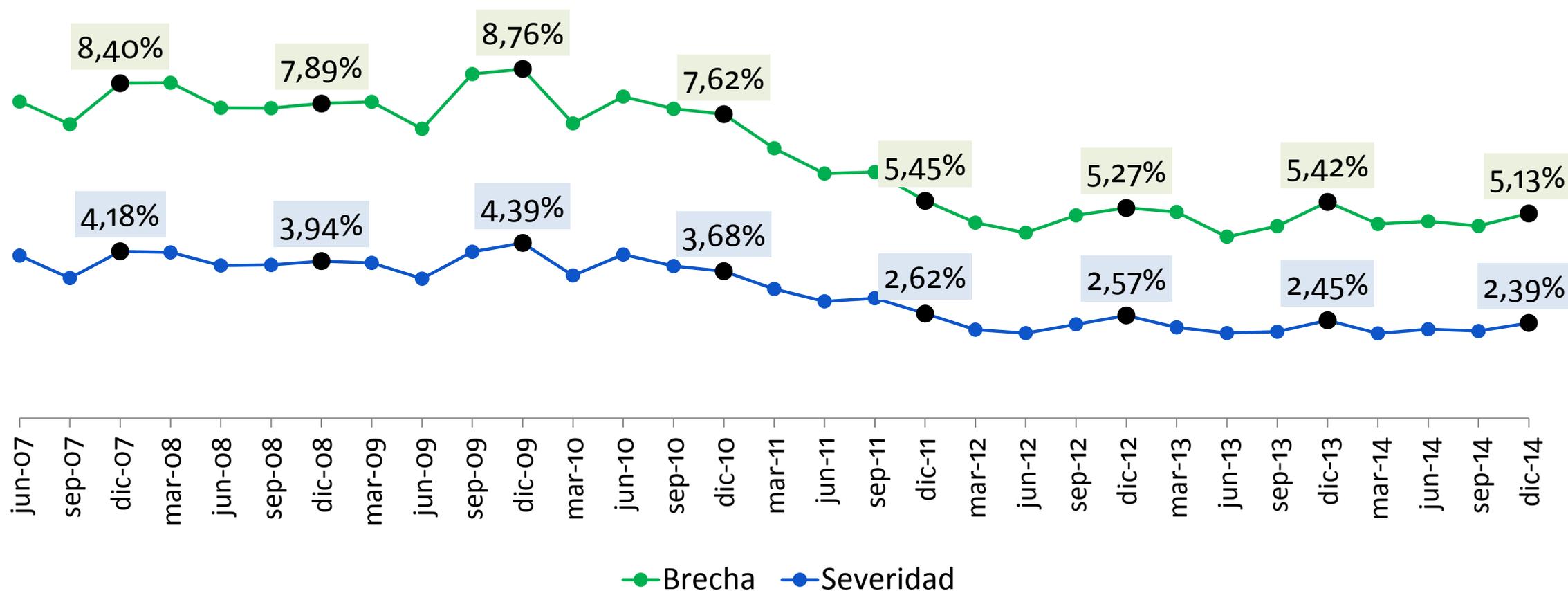


Notas: (*) La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

(**) p.p.- Puntos porcentuales.

Otros indicadores de Pobreza: Urbano

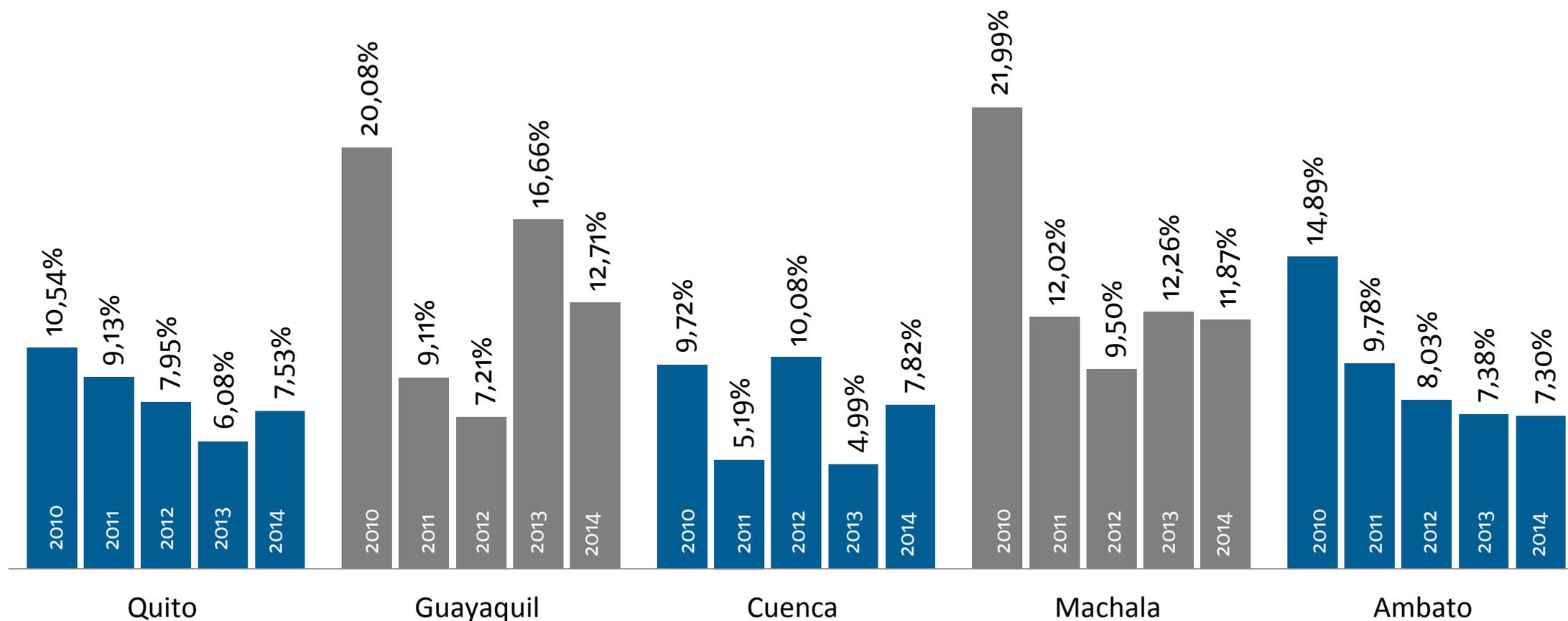
La brecha de la pobreza a nivel **urbano**, entre diciembre de 2013 y diciembre de 2014, varía de **5,42%** a **5,13%**. La severidad de la pobreza cambió de **2,45%** a **2,39%**. En ambos casos, las variaciones **no fueron significativas**.



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

Pobreza: Ciudades principales

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

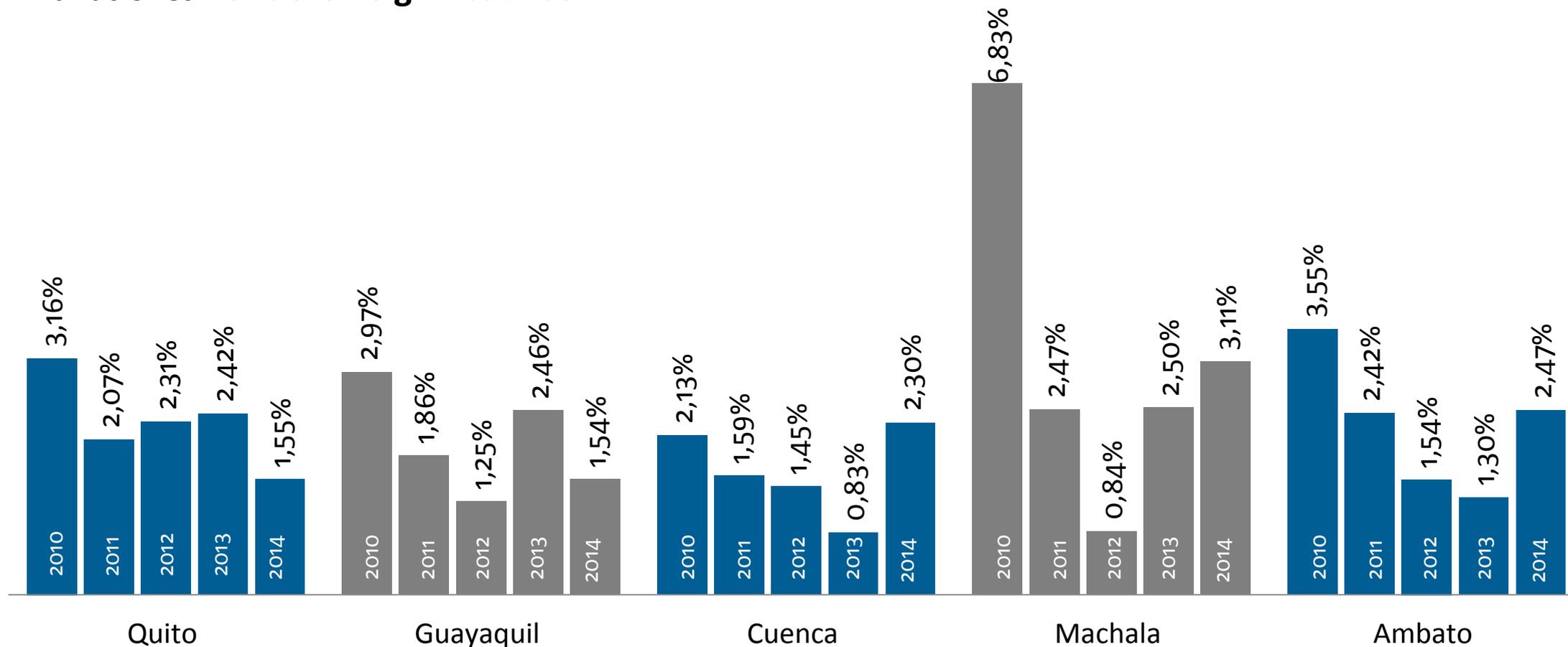


(*) La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

(**) p.p.- Puntos porcentuales.

Pobreza Extrema: Ciudades principales

La evolución de la pobreza extrema en las **cinco ciudades**, entre diciembre de 2013 y diciembre de 2014, es heterogénea. Existen disminuciones en Quito y Guayaquil, y aumentos en Cuenca, Machala y Ambato. Las variaciones **no fueron significativas**.



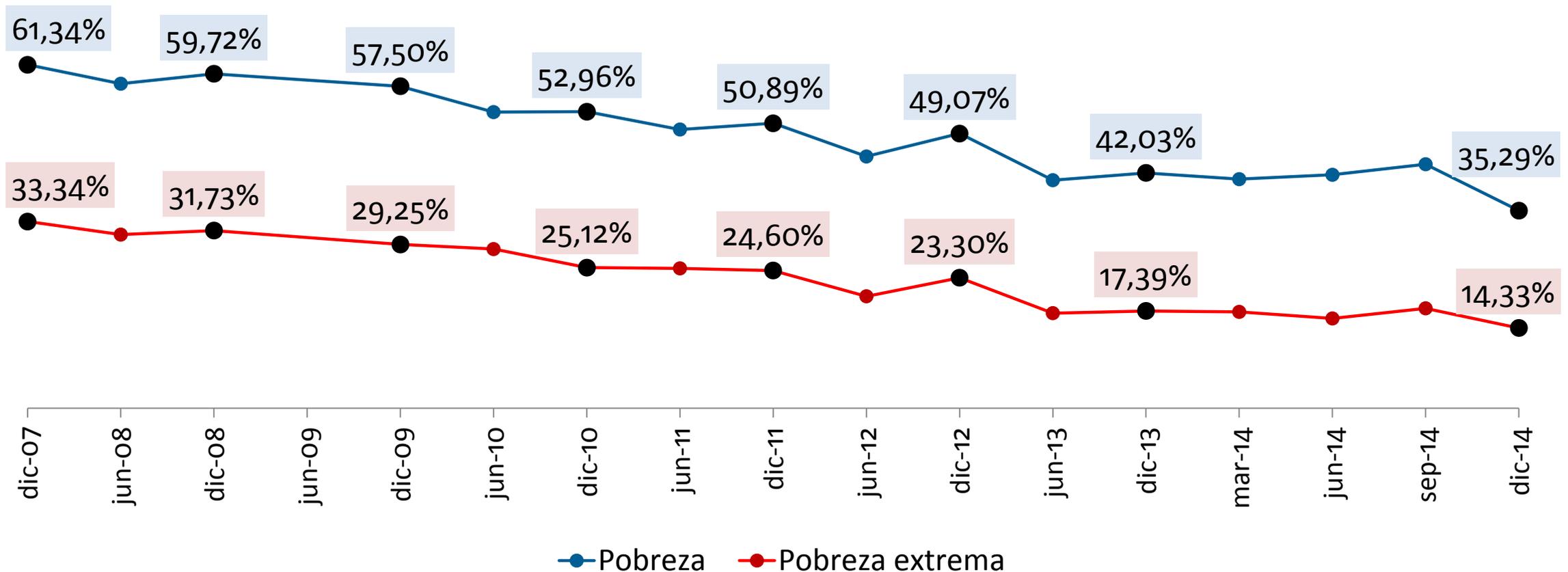
(*) La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

(**) p.p.- Puntos porcentuales.



Pobreza y Pobreza extrema: Rural⁽¹⁾

La pobreza por ingresos a nivel **rural**, entre diciembre de 2013 y diciembre de 2014, disminuye **6,74 p.p.** de **42,03%** a **35,29%**; la extrema pobreza disminuye **3,06 p.p.** de **17,39%** a **14,33%**. En ambos casos, las variaciones **fueron significativas**.



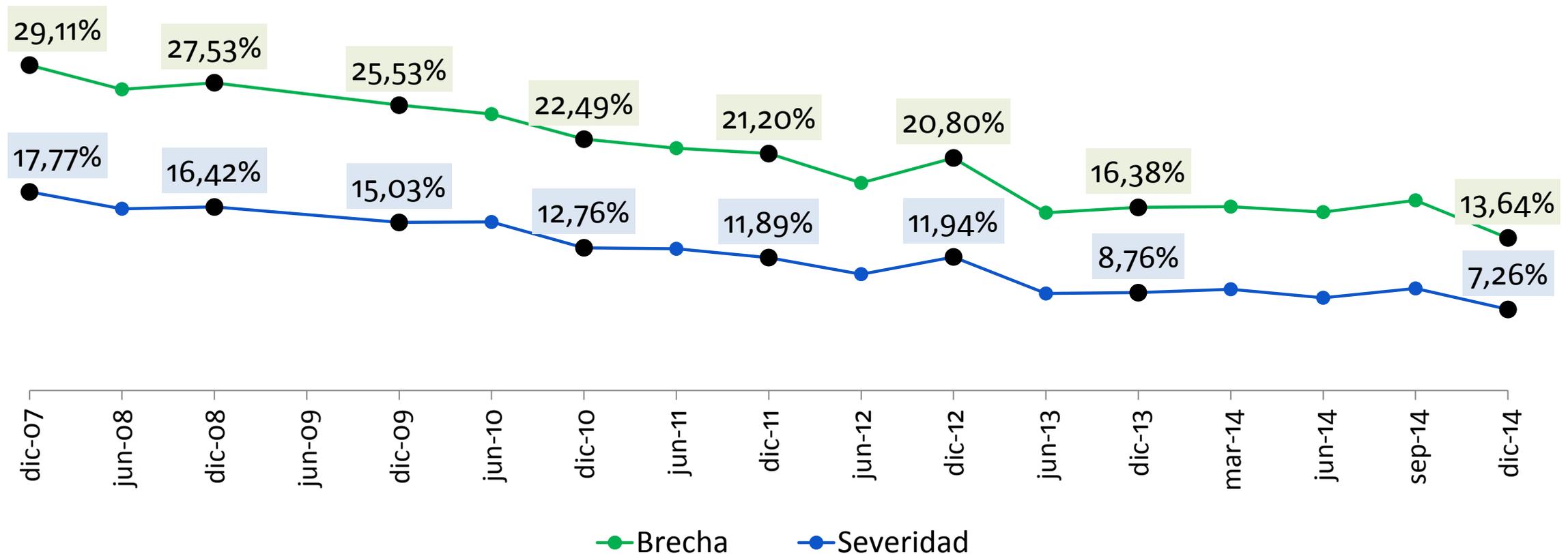
Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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

(**) p.p.- Puntos porcentuales.

Otros indicadores de Pobreza: Rural⁽¹⁾

La brecha de la pobreza a nivel **rural**, entre diciembre de 2013 y diciembre de 2014, varía de **16,38%** a **13,64%**. La severidad de la pobreza cae de **8,76%** a **7,26%**. En ambos casos, las variaciones **son significativas**.



Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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



Contenido

1. Pobreza

- 1.1. Aspectos metodológicos.
- 1.2. Definiciones.
- 1.3. Líneas de pobreza y pobreza extrema.
- 1.4. Resumen: principales resultados diciembre 2014.
- 1.5. Pobreza y Pobreza Extrema: Nacional, urbano, 5 ciudades y rural.
- 1.6. Otros indicadores de pobreza: Nacional, urbano y rural.

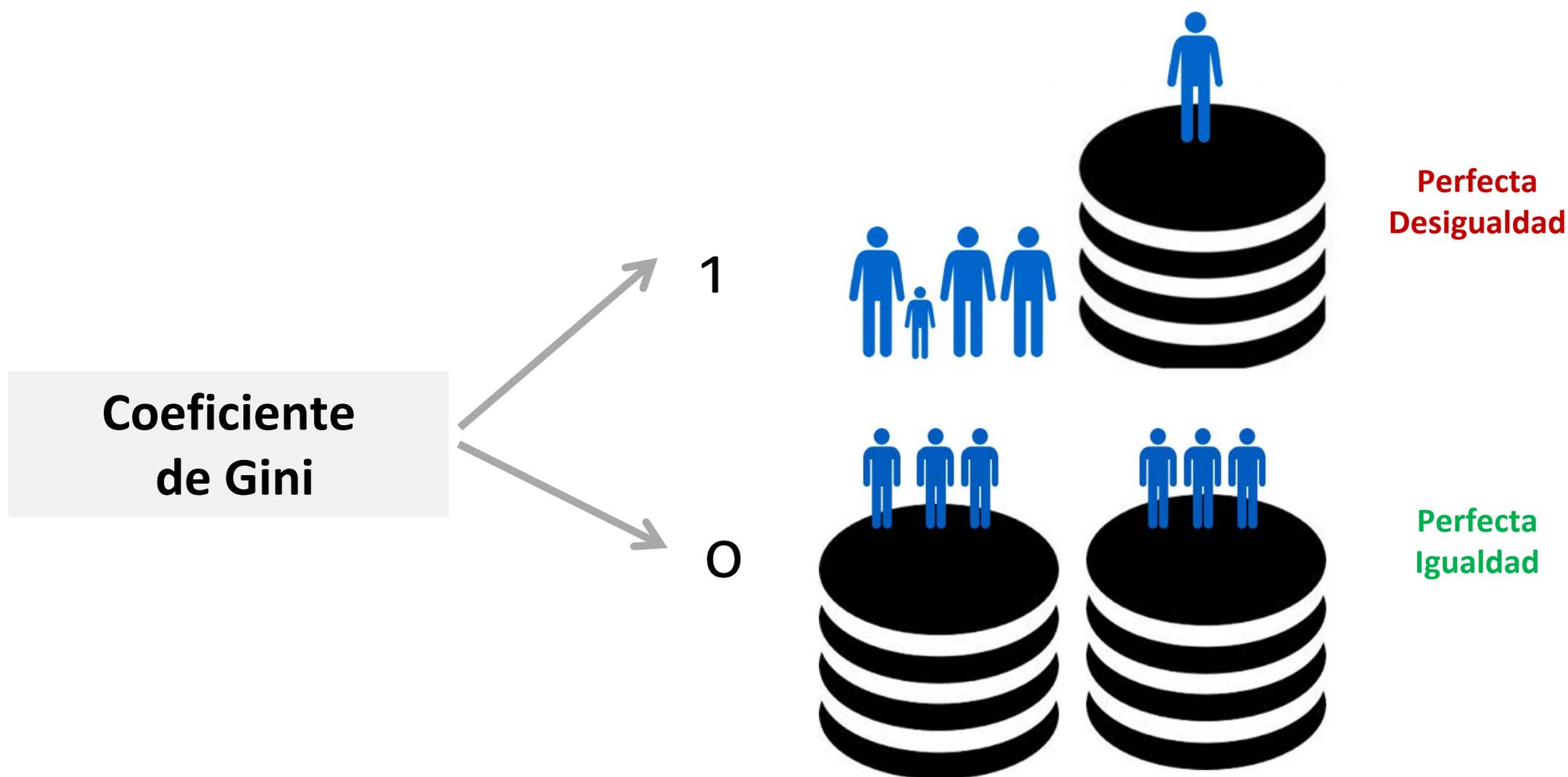
2. Desigualdad

- 2.1. Aspectos metodológicos.
- 2.2. Definiciones.
- 2.3. Resumen: principales resultados diciembre 2014.
- 2.4. Coeficiente de Gini: Nacional, urbano, 5 ciudades y rural.
- 2.5. Otros indicadores de Desigualdad: Nacional, urbano y rural.



Aspectos metodológicos

La desigualdad, hace referencia a la forma en que se distribuye el ingreso per cápita del hogar dentro de la sociedad. El indicador más utilizado es el **Coefficiente de Gini**.



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 está en términos del ingreso 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.

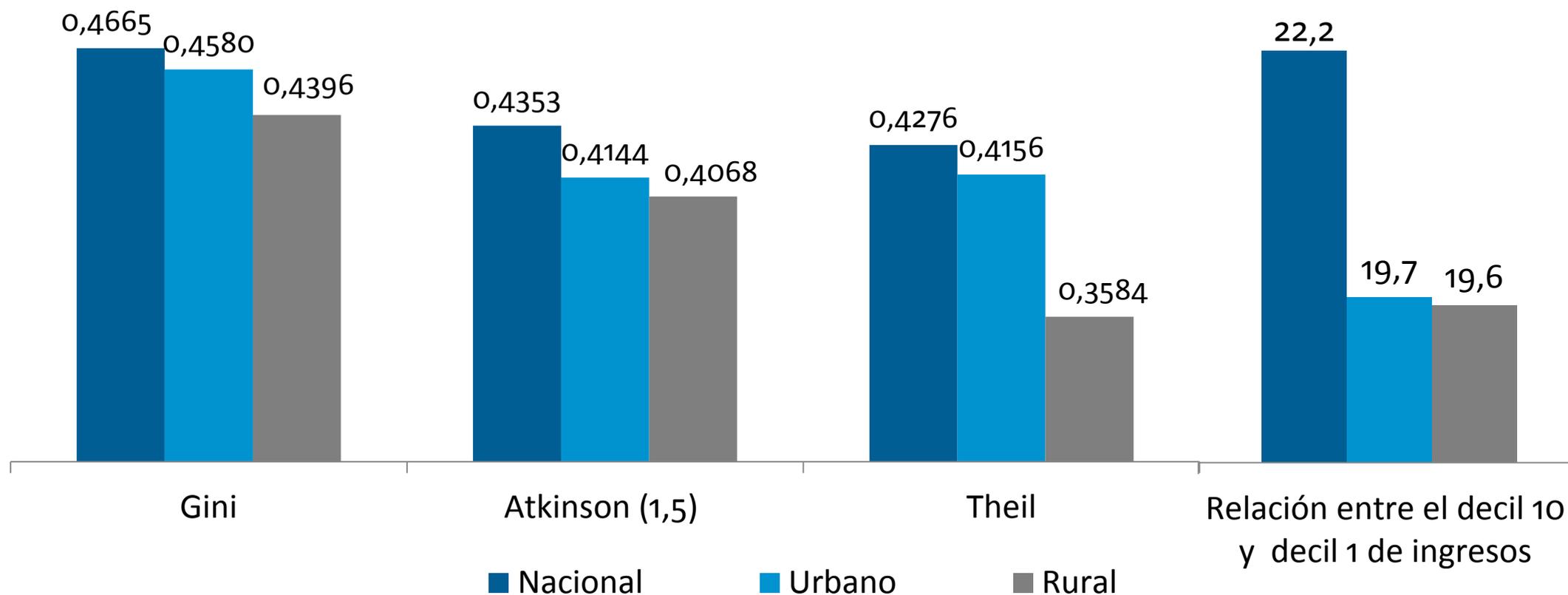
Índice de desigualdad de Atkinson.- Es un indicador de desigualdad que incorpora el parámetro épsilon “ ϵ ” que representa la “aversión a la desigualdad”. A medida que toma valores mayores a cero, la contribución de los más pobres al indicador es más grande. Cuando $\epsilon = 0$ estamos frente a un caso de indiferencia a la desigualdad. En este caso, se emplea 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 diciembre 2014

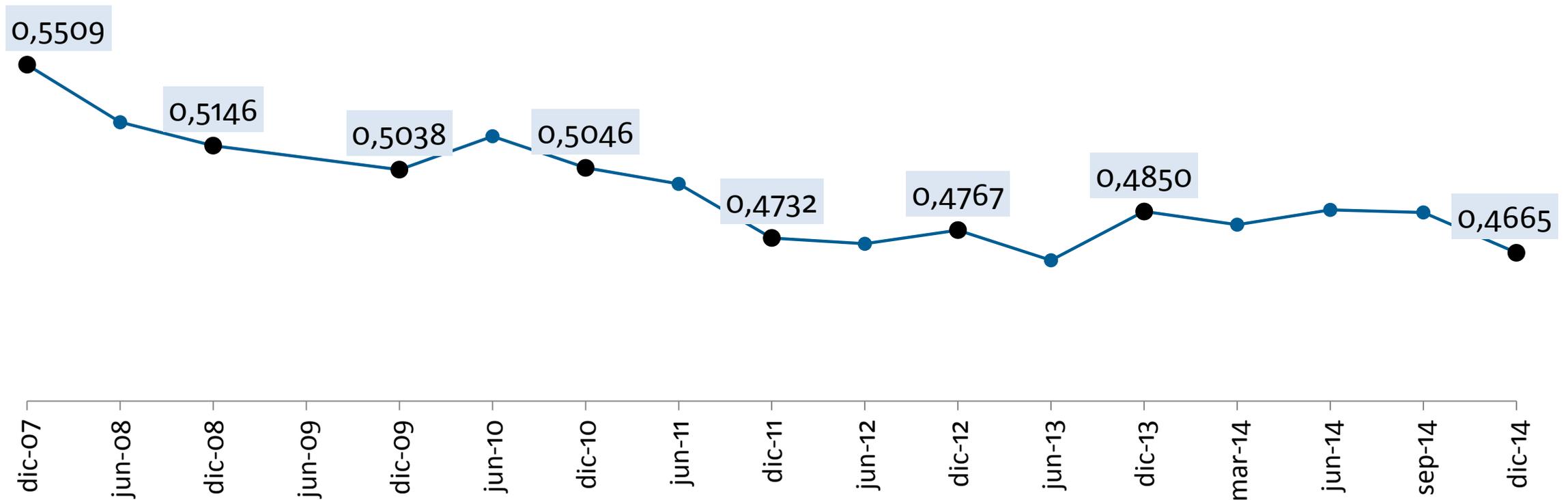
El coeficiente de Gini se ubicó a nivel nacional en **0,4665**. En el área urbana fue de **0,4580** y **0,4396** en el área rural. Con respecto a diciembre de 2013 tanto a nivel nacional, urbano y rural existen disminuciones, pero **no son significativas**.

Indicadores de Desigualdad



Coeficiente de Gini: Nacional⁽¹⁾

Tomando en cuenta los periodos de diciembre de 2013 y diciembre de 2014, el coeficiente de Gini a nivel **nacional** varía **1,85 puntos**, de **0,4850** a **0,4665**. Sin embargo, la disminución **no fue significativa**.



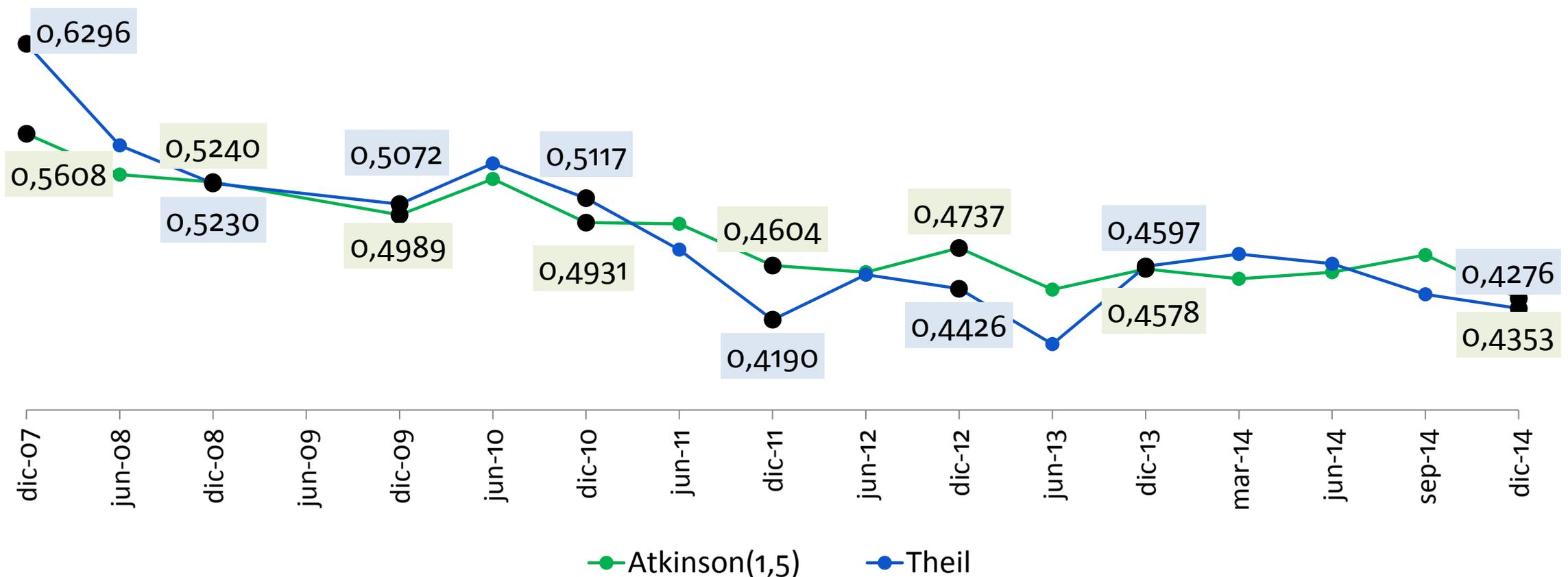
Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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

(**) Puntos de Gini.

Otros indicadores de Desigualdad: Nacional⁽¹⁾

Entre diciembre de 2013 y diciembre de 2014, a nivel **nacional** el índice de **Theil** varía de **0,4597** a **0,4276**, mientras que el índice de **Atkinson (1,5)** varía de **0,4578** a **0,4353**. Sin embargo, en ambos casos, las variaciones **no fueron significativas**.

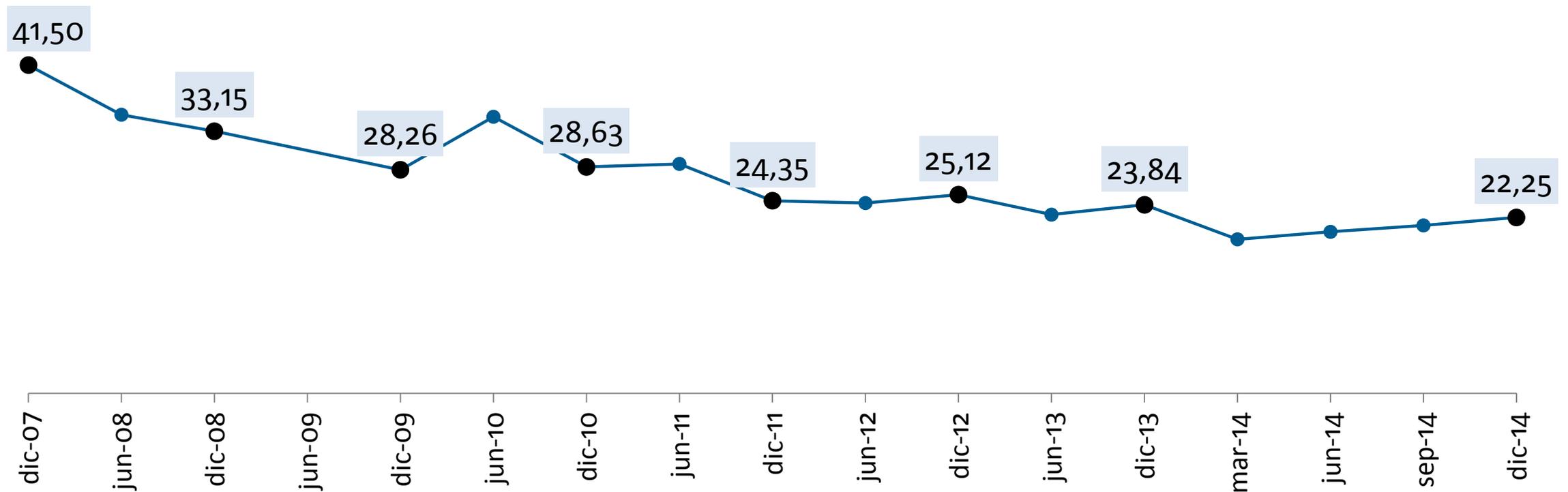


Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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

Relación entre el decil 10 y el decil 1: Nacional⁽¹⁾

La relación entre el **total de ingresos** percibidos por el **decil 10** y el **decil 1** a nivel **nacional** pasó de **23,84** a **22,25** en diciembre de 2014. La variación anual **no es significativa**.

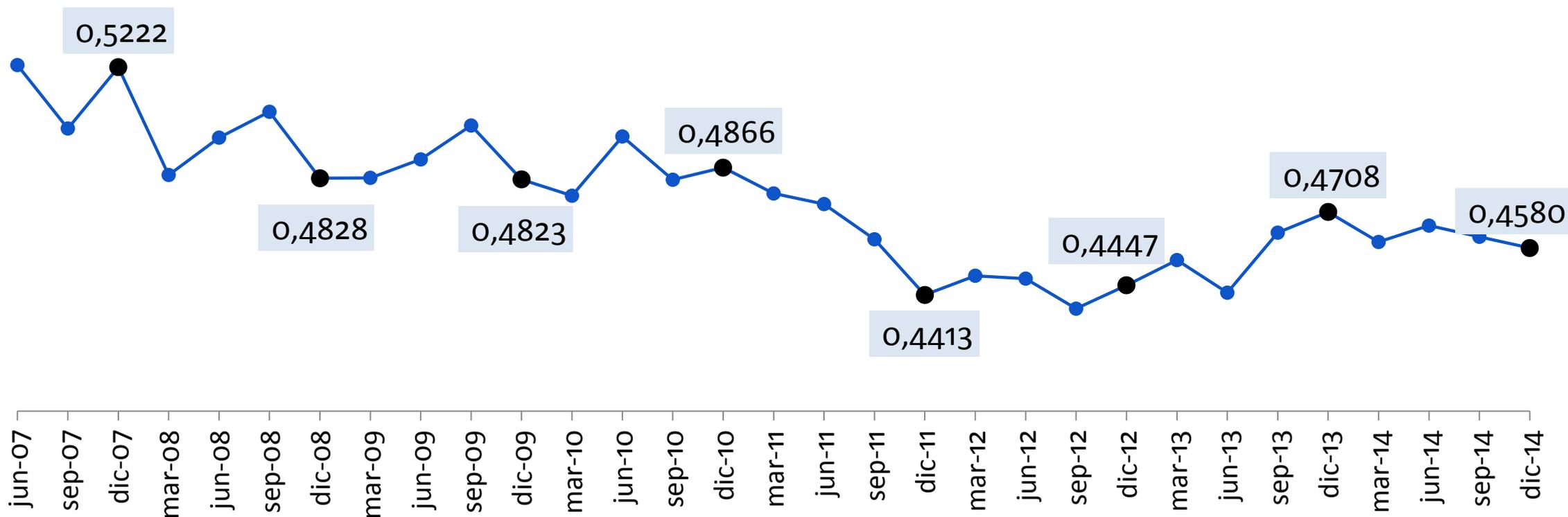


Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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

Coeficiente de Gini: Urbano

Tomando en cuenta los periodos de diciembre de 2013 y diciembre de 2014, el coeficiente de Gini a nivel **urbano** disminuye **1,28 puntos**, de **0,4708** a **0,4580**. Sin embargo, la disminución **no fue significativa**.

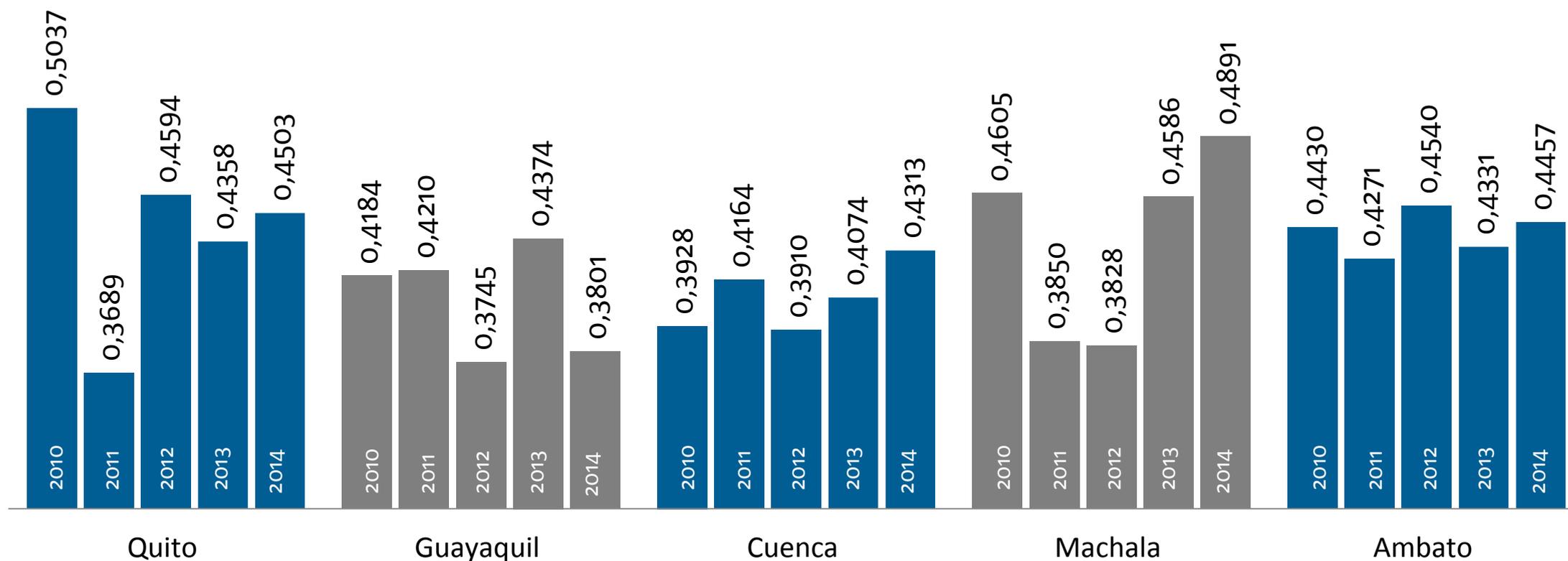


(*) La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

(**) Puntos de Gini.

Coeficiente de Gini: Ciudades principales

El coeficiente de Gini en las **cinco ciudades**, entre diciembre de 2013 y diciembre de 2014, presentan lecturas diferentes. Existen aumentos **no significativos** en Quito, Cuenca, Machala y Ambato. Guayaquil reduce **significativamente 5,73 puntos** el coeficiente de Gini, de **0,4374** a **0,3801**.

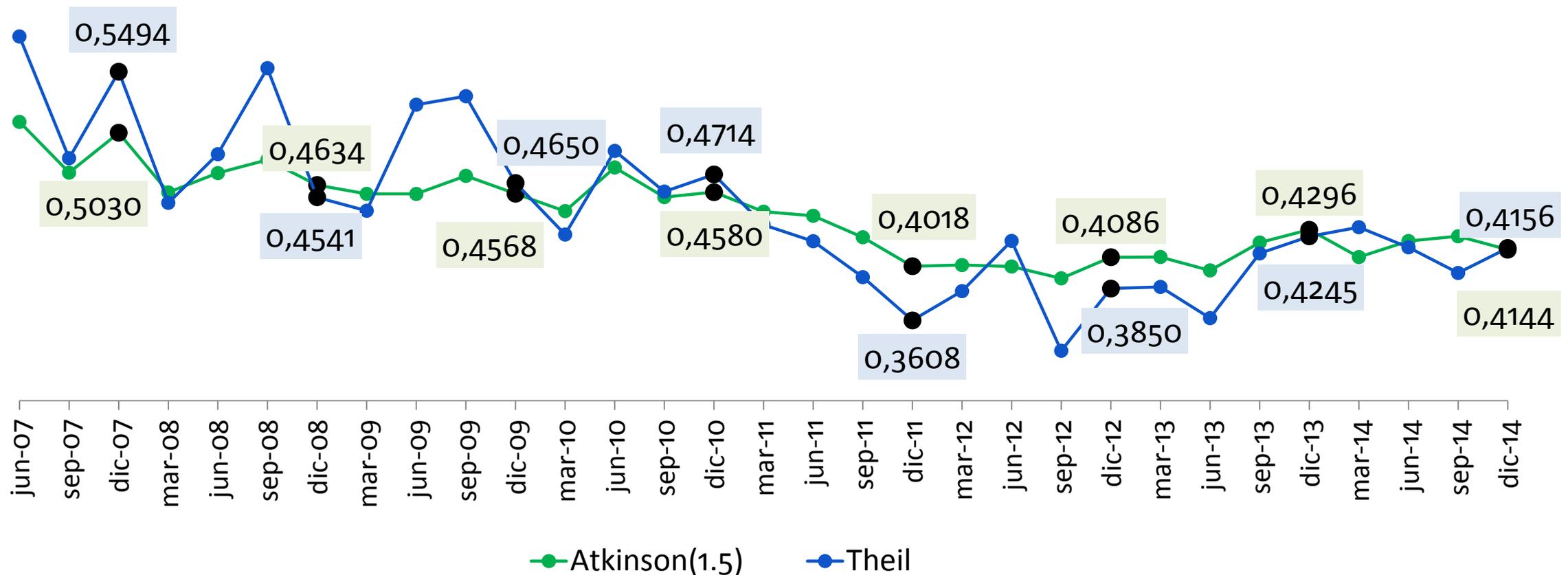


(*) La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

**) Puntos de Gini.

Otros indicadores de Desigualdad: Urbano

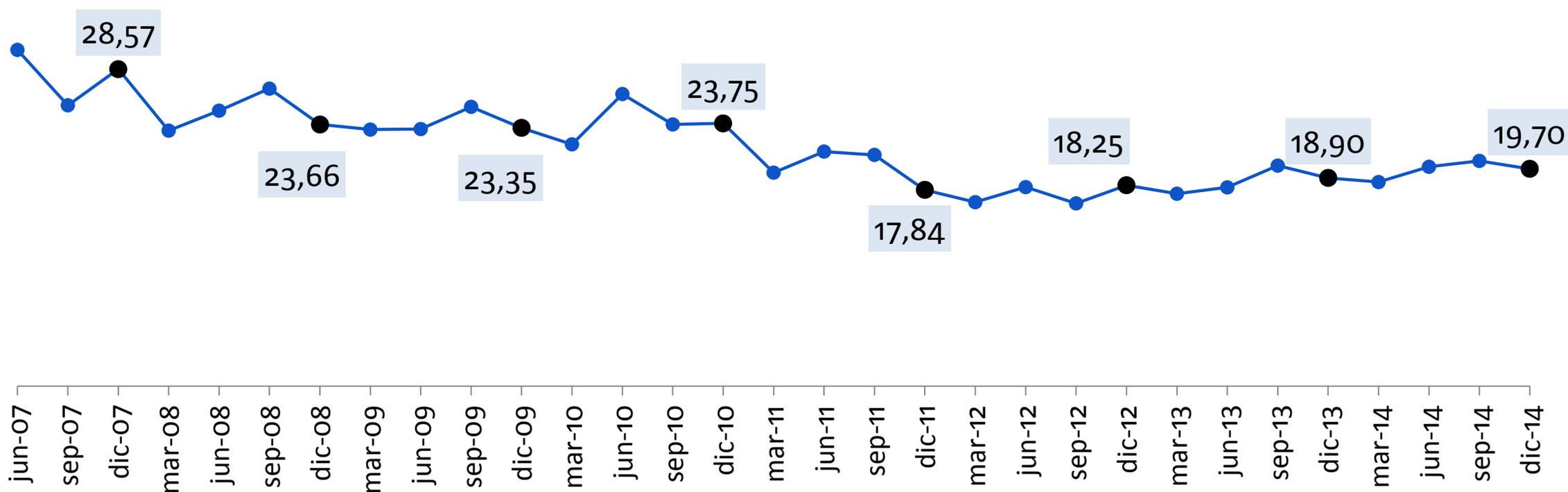
Entre diciembre de 2013 y diciembre de 2014, en el área **urbana** el índice de **Theil** varía de **0,4245** a **0,4156**, mientras que el índice de **Atkinson (1,5)** varía de **0,4296** a **0,4144**. Sin embargo, en ambos casos, las variaciones **no fueron significativas**.



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

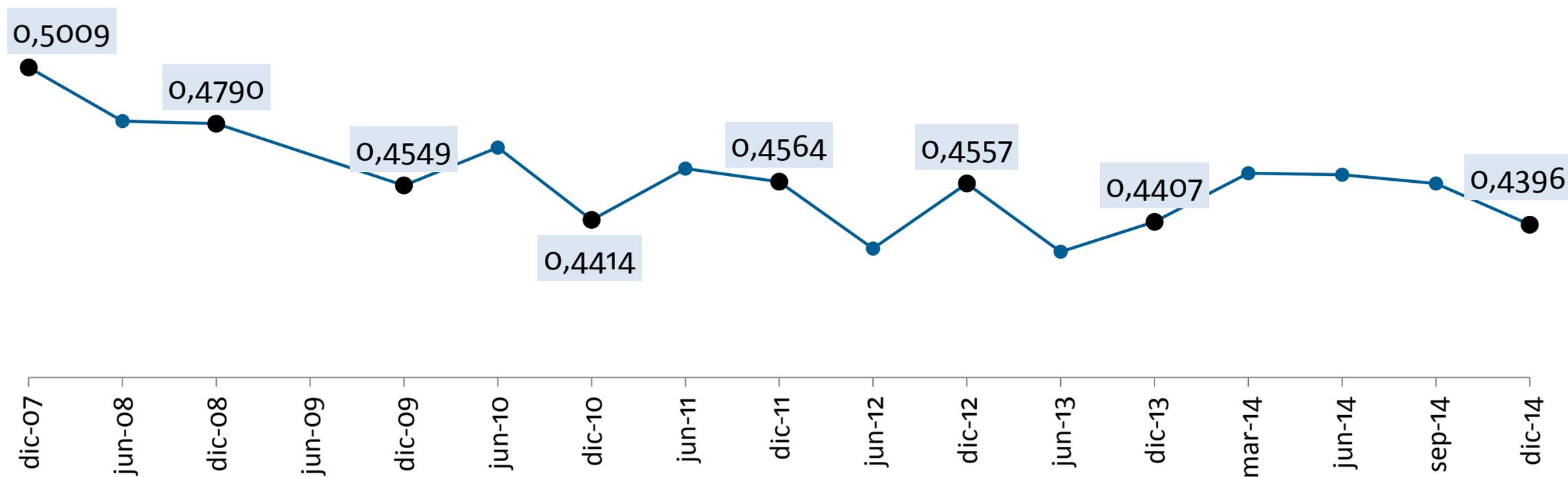
Relación entre el decil 10 y el decil 1 : Urbano

La relación el **total de ingresos** percibidos por el **decil 10** y el **decil 1** del área **urbana** pasó de **18,90** a **19,70** en diciembre de 2014. Esta variación **no es significativa**.



Coeficiente de Gini: Rural⁽¹⁾

Tomando en cuenta los periodos de diciembre de 2013 y diciembre de 2014, el coeficiente de Gini a nivel **rural** varía **0,11 puntos**, de **0,4407** a **0,4396**. La disminución **no fue significativa**.



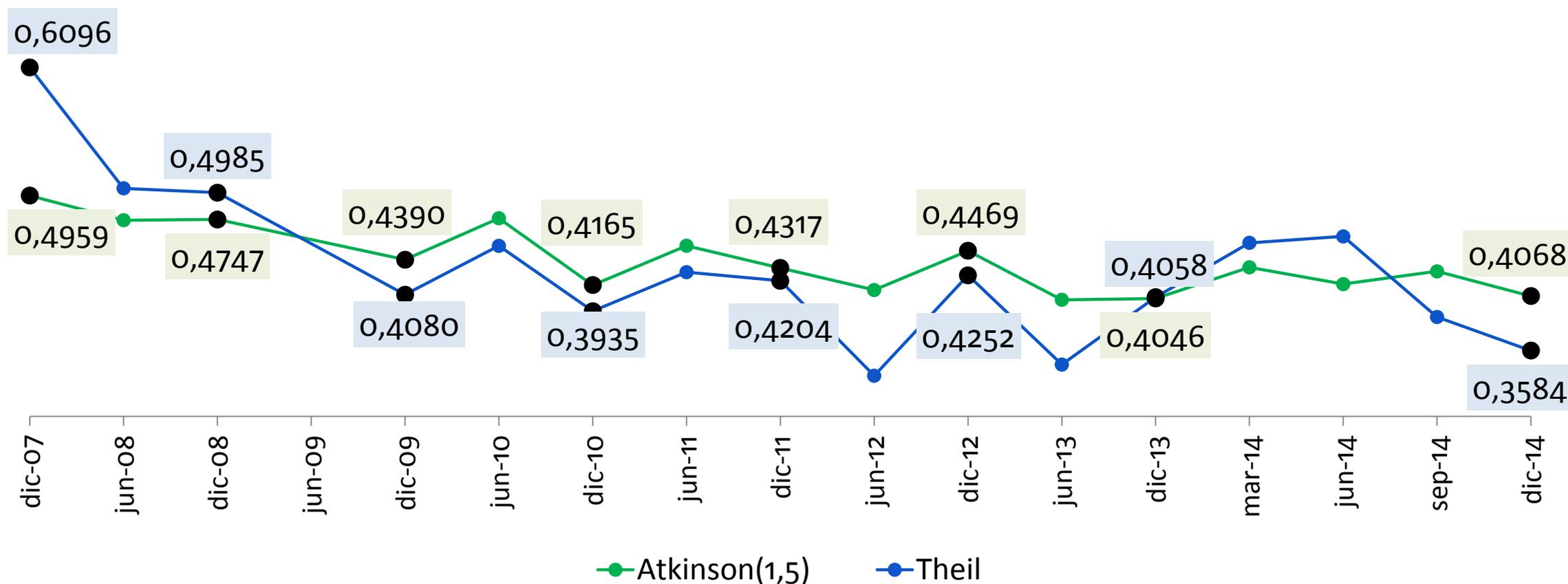
Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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

(**) Puntos de Gini.

Otros indicadores de Desigualdad: Rural⁽¹⁾

Entre diciembre de 2013 y diciembre de 2014, en el área **rural** el índice de **Theil** varía de **0,4058** a **0,3584**, mientras que el índice de **Atkinson (1,5)** varía de **0,4046** a **0,4068**. En ambos casos, las variaciones **no fueron significativas**.

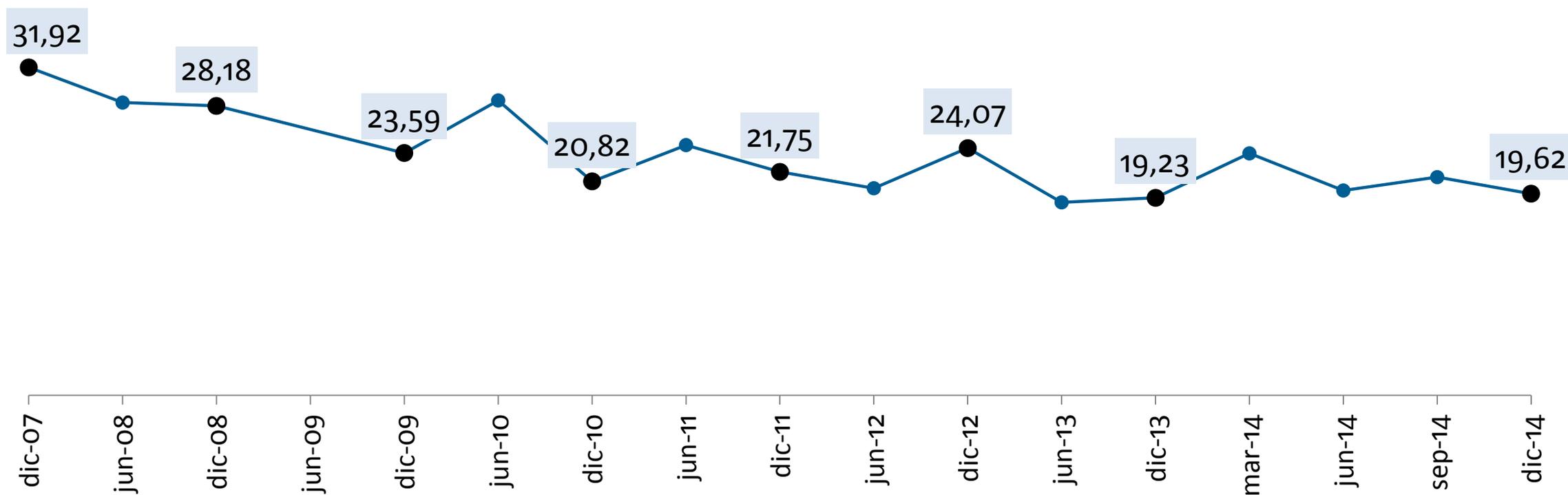


Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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

Relación entre el decil 10 y el decil 1 : Rural⁽¹⁾

La relación el total de ingresos percibidos por el **decil 10** y el **decil 1** del área **rural** pasó de **19,23** a **19,62** en diciembre de 2014. La variación **no es significativa**.



Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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



www.ecuadorencifras.gob.ec

Síguenos en:

