



Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU) Indicadores de Pobreza y Desigualdad

Marzo 2015

Contenido

1. Pobreza

- 1.1. Aspectos metodológicos.
- 1.2. Definiciones.
- 1.3. Líneas de pobreza y pobreza extrema.
- 1.4. Resumen: principales resultados marzo 2015.
- 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 marzo 2015.
- 2.4. Coeficiente de Gini: Nacional, urbano, 5 ciudades y rural.
- 2.5. Otros indicadores de desigualdad: Nacional, urbano y rural.

Contenido

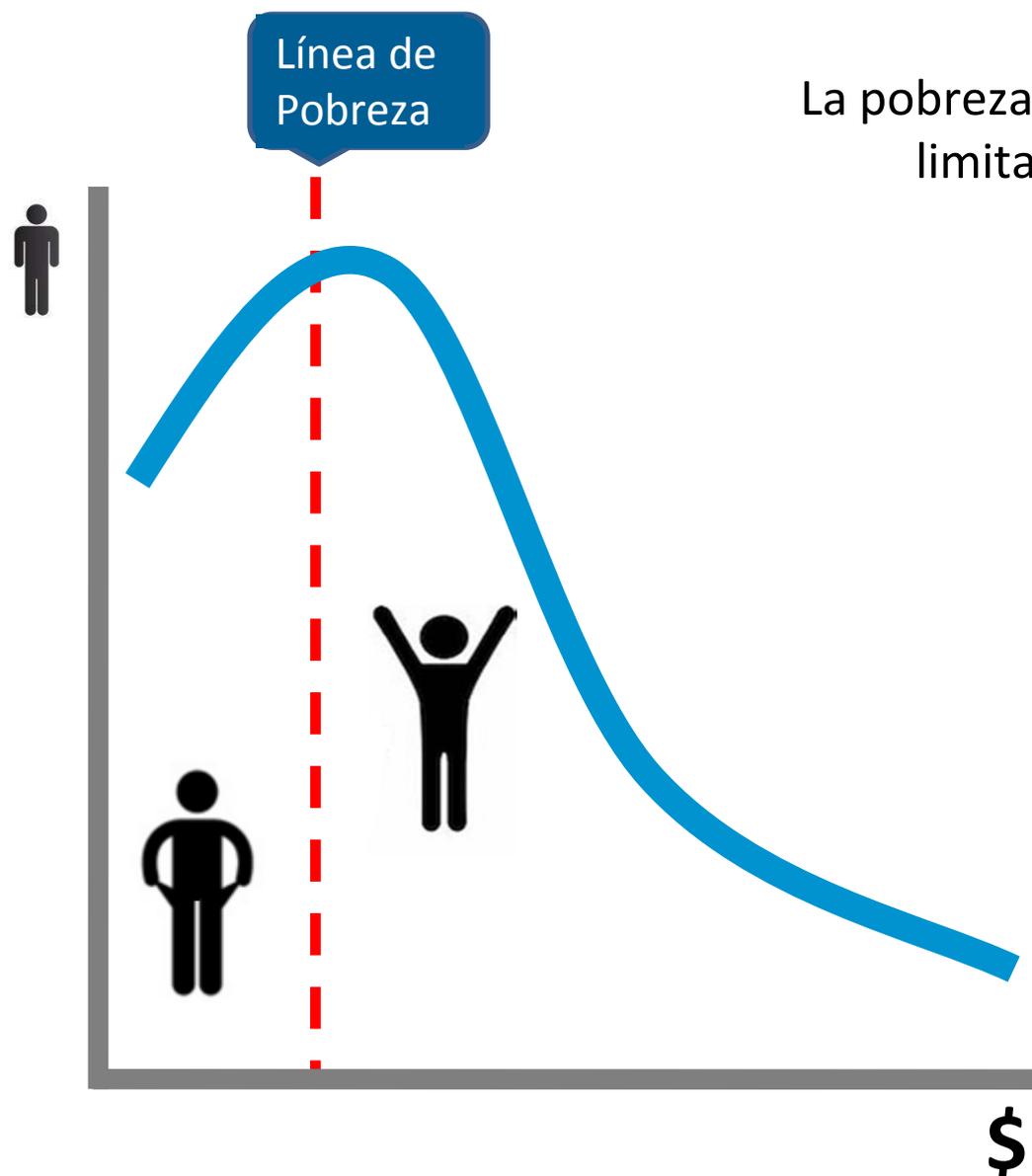
1. Pobreza

- 1.1. Aspectos metodológicos.
- 1.2. Definiciones.
- 1.3. Líneas de pobreza y pobreza extrema.
- 1.4. Resumen: principales resultados marzo 2015.
- 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 marzo 2015.
- 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.

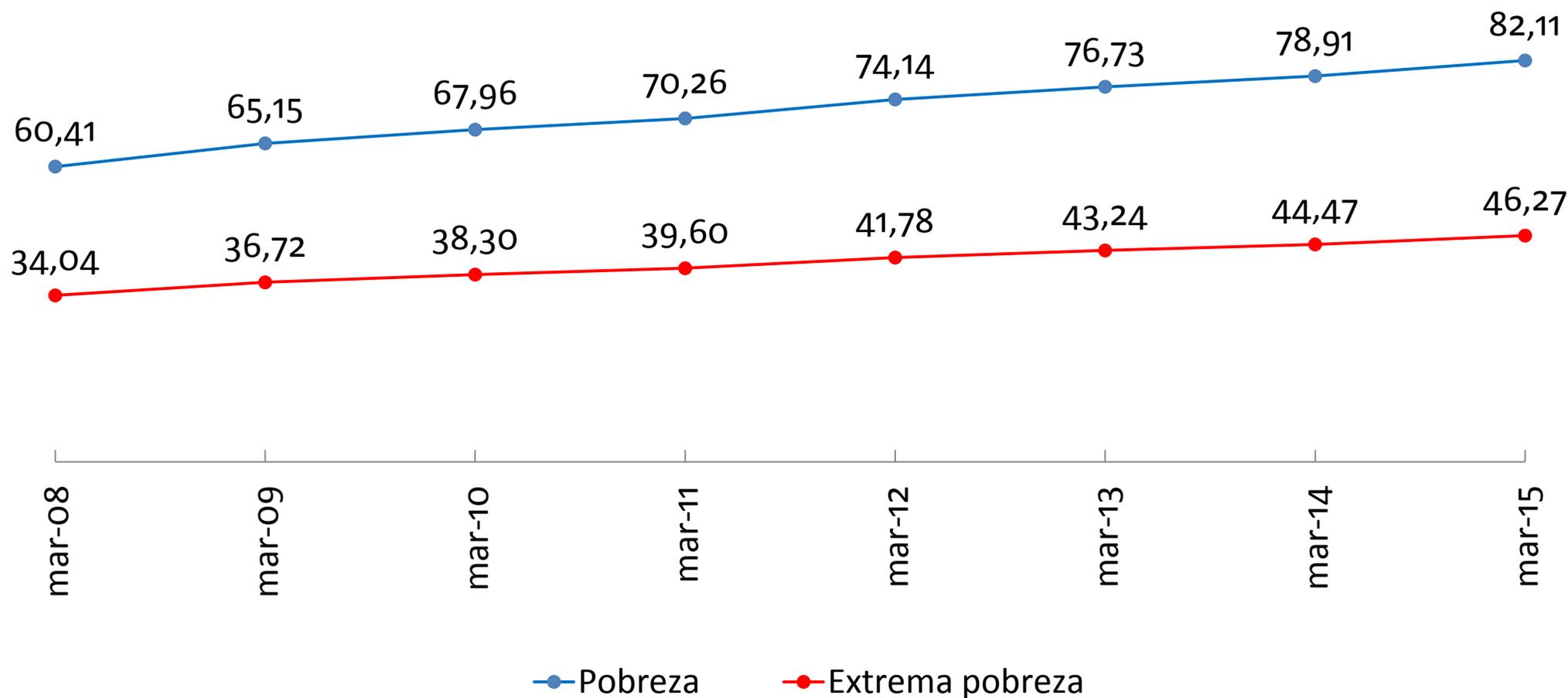
Severidad de pobreza.- Indica cuánto les falta a las personas (hogares) para satisfacer sus necesidades básicas (la brecha de la pobreza), toma en cuenta las desigualdades o diferencias de ingreso de los pobres.

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⁾

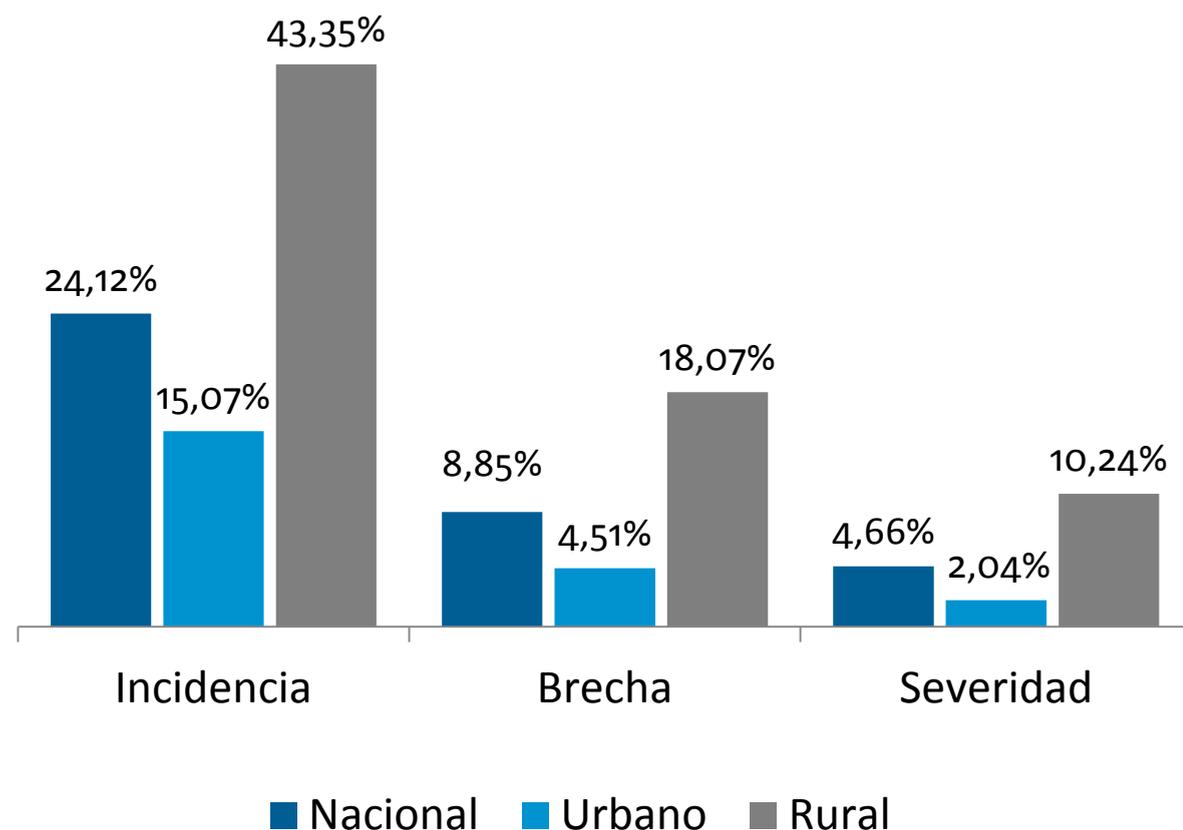
Para marzo de 2015, se considera a una persona pobre por ingresos si percibe un ingreso familiar per cápita menor a **USD 82,11** mensuales y, pobre extremo si percibe menos de **USD 46,27**.



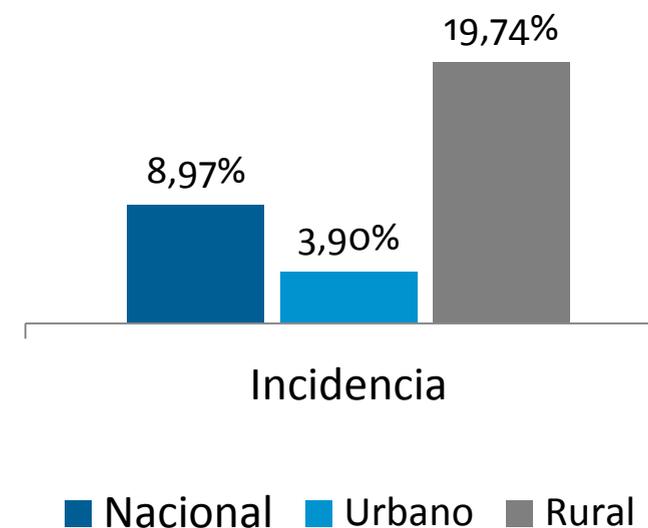
Resumen: Principales resultados de marzo 2015

La pobreza a nivel nacional se ubicó en **24,12%** y la pobreza extrema en **8,97%**. En el área rural, la pobreza alcanzó el **43,35%** y la pobreza extrema el **19,74%**. Finalmente, en el área urbana la pobreza llegó al **15,07%** y la pobreza extrema a **3,90%**.

Pobreza

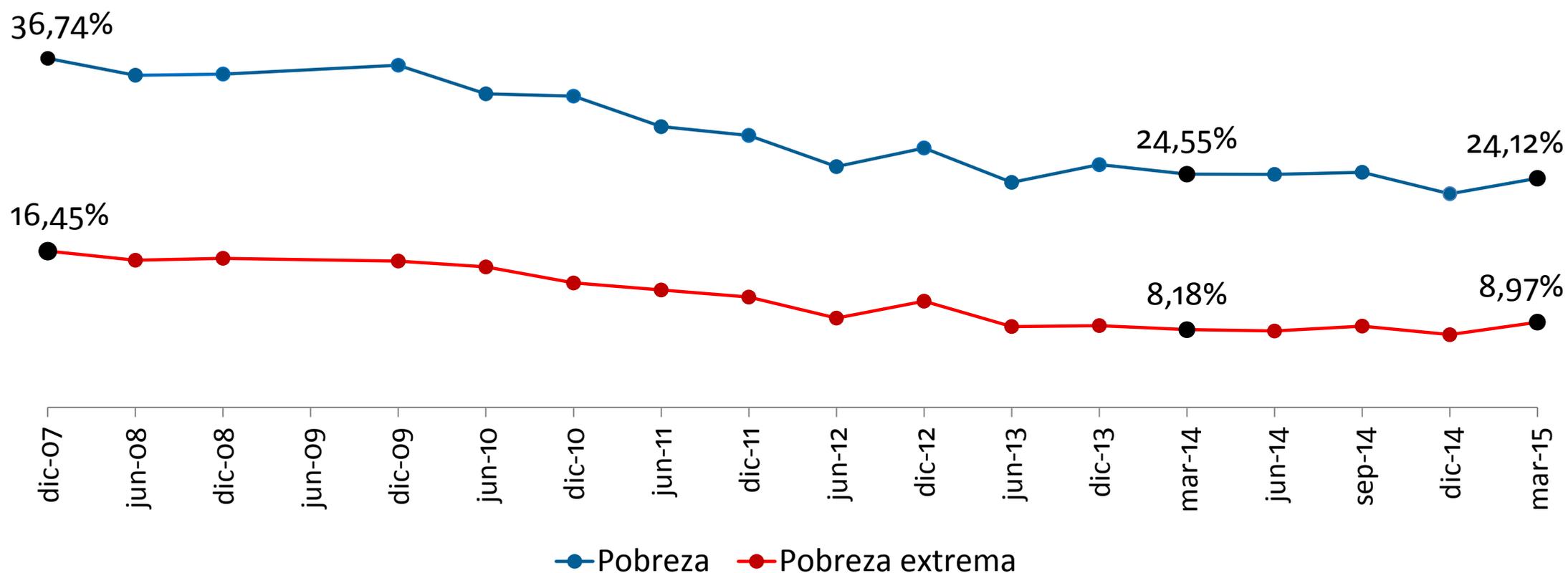


Pobreza extrema



Pobreza y Pobreza extrema: Nacional⁽¹⁾

La pobreza por ingresos a nivel **nacional**, entre marzo de 2014 y marzo de 2015, cae **0,43 p.p.** de **24,55%** a **24,12%**, variación **no significativa**. La extrema pobreza varía **0,79 p.p.** de **8,18%** a **8,97%**, variación **no significativa**.



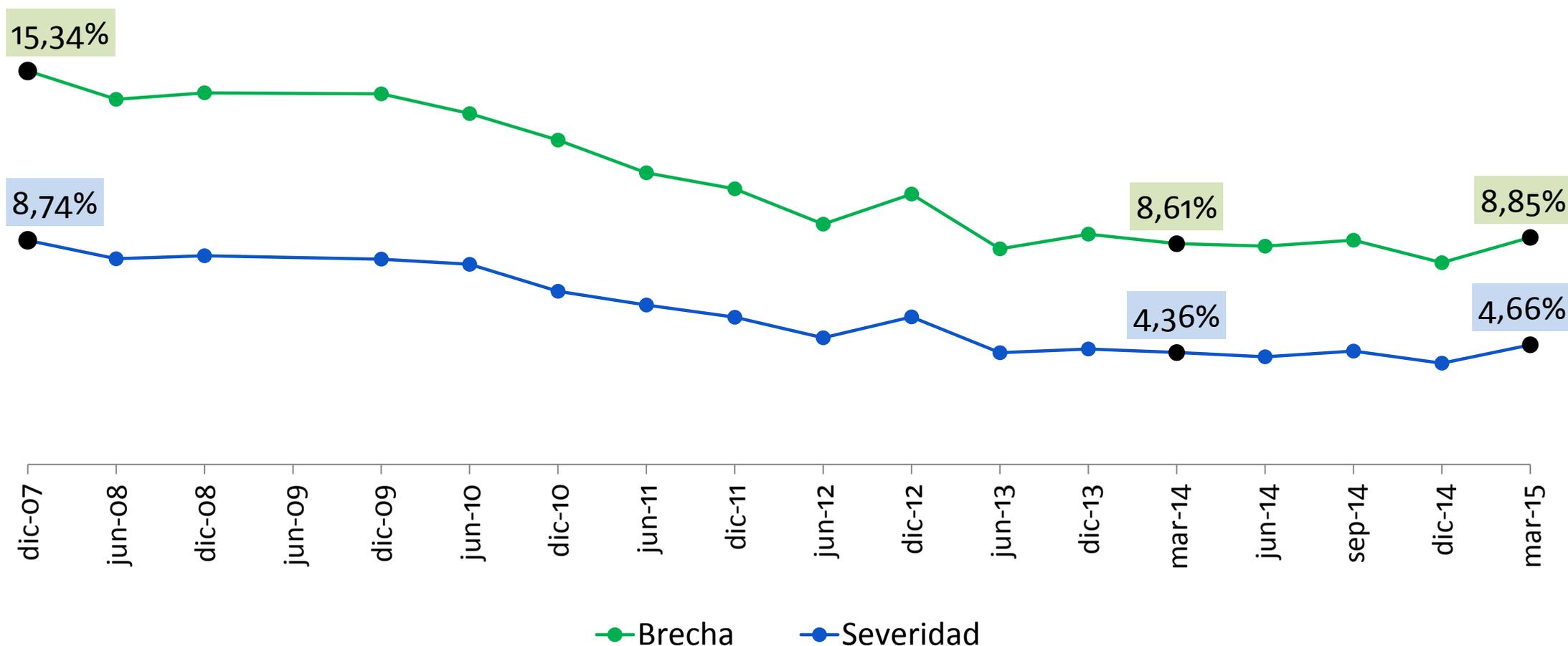
Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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

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

Otros indicadores de Pobreza: Nacional⁽¹⁾

La brecha de la pobreza a nivel **nacional**, entre marzo de 2014 y marzo de 2015, varía de **8,61%** a **8,85%**. La severidad de la pobreza cambió de **4,36%** a **4,66%**. En ambos casos, los incrementos **no fueron significativos**.

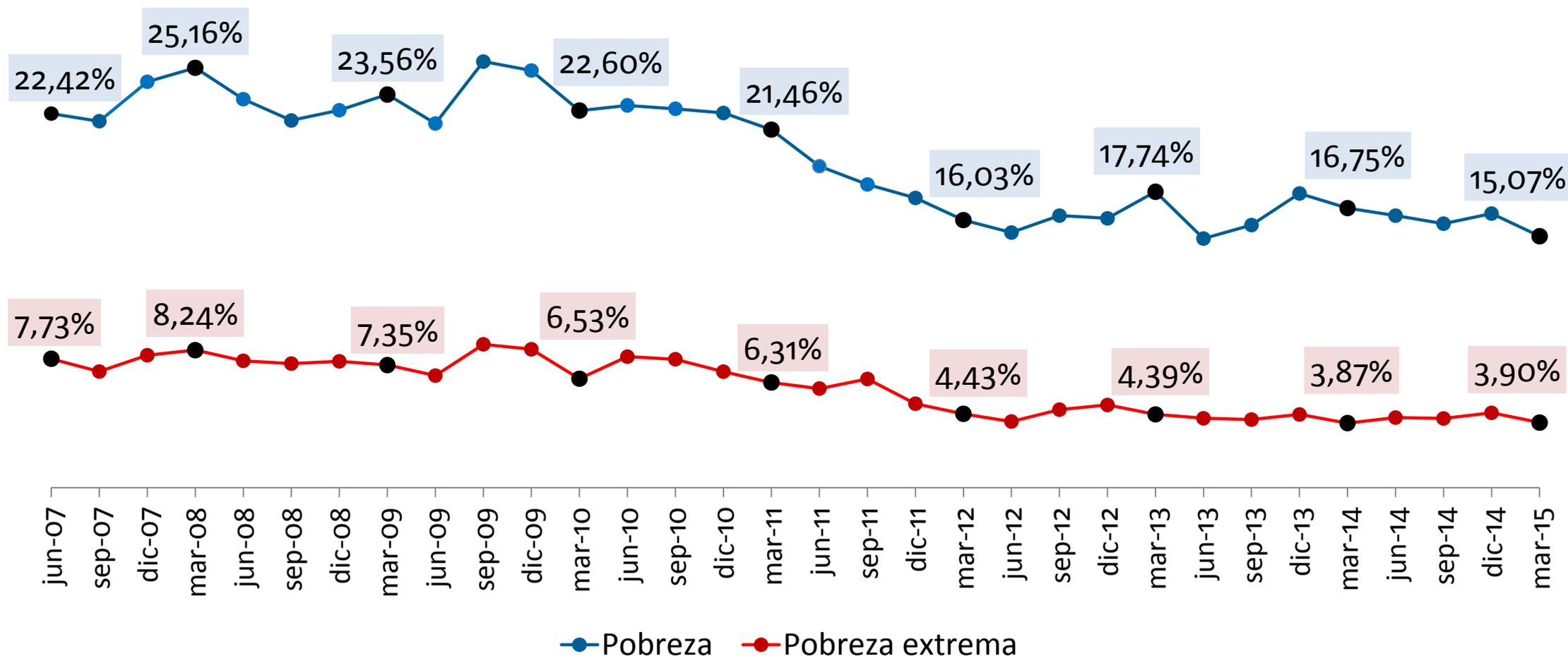


Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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

Pobreza y Pobreza extrema: Urbano

La pobreza por ingresos a nivel **urbano**, entre marzo de 2014 y marzo de 2015, cae **1,68 p.p.** de **16,75%** a **15,07%**; la extrema pobreza varía en **0,03 p.p.** de **3,87%** a **3,90%**. En ambos casos, las variaciones **no fueron significativas**.

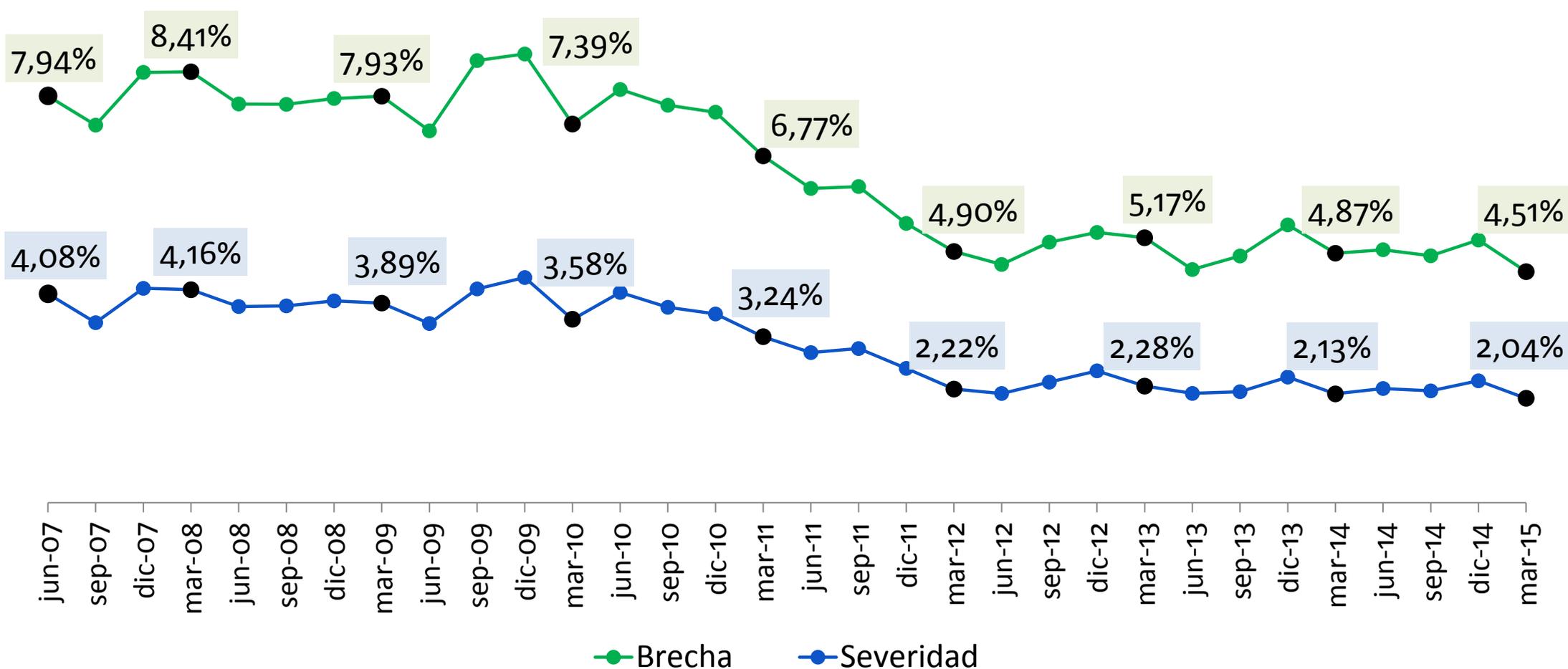


Notas: (*) La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

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

Otros indicadores de Pobreza: Urbano

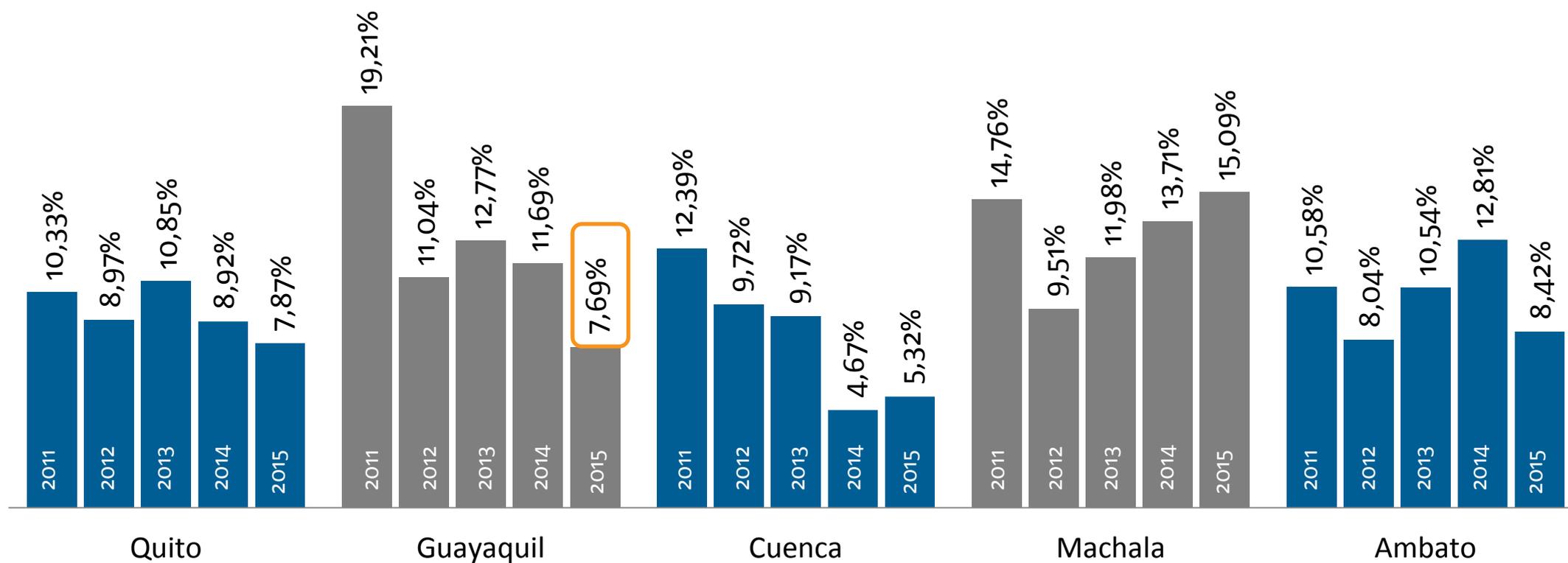
La brecha de la pobreza a nivel **urbano**, entre marzo de 2014 y marzo de 2015, varía de **4,87%** a **4,51%**. La severidad de la pobreza cambió de **2,13%** a **2,04%**. En ambos casos, las variaciones **no fueron significativas**.



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

Pobreza: Ciudades principales

La evolución de la pobreza en las **cinco ciudades**, entre marzo de 2014 y marzo de 2015, presenta comportamientos diferentes. Existen disminuciones en Quito, Guayaquil y Ambato, y aumentos en Cuenca y Machala. La variación de la pobreza en Guayaquil **si fue significativa**, mientras que el resto de variaciones **no fueron significativas**.



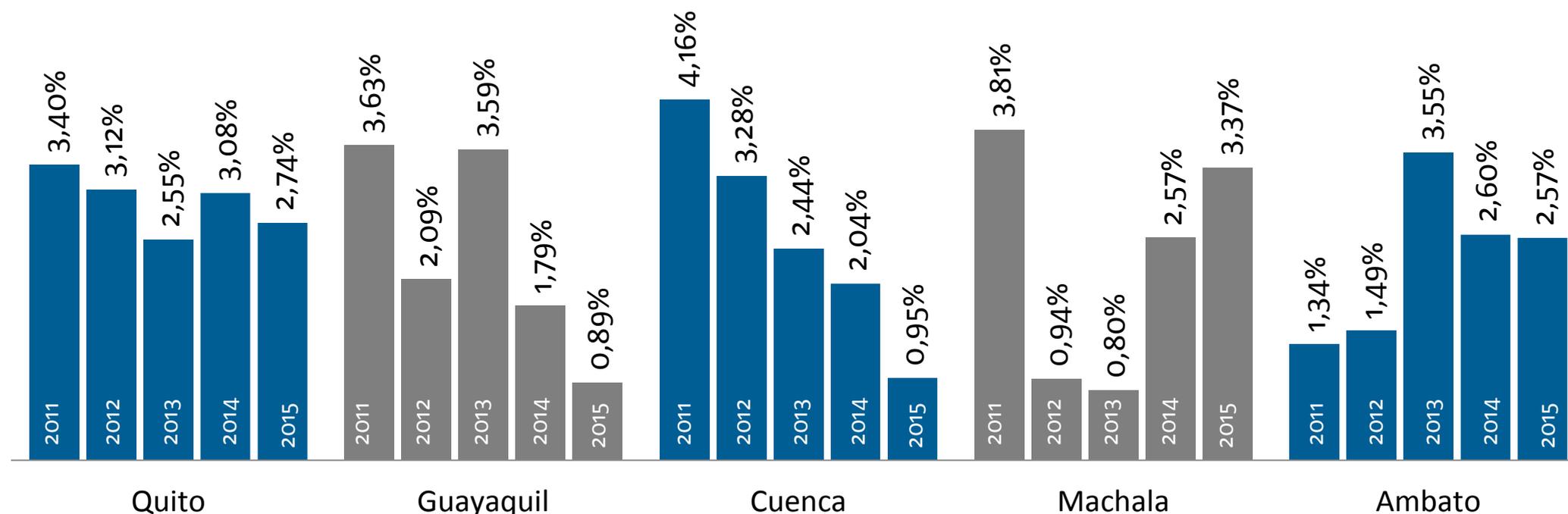
(*) La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

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

*Las variaciones estadísticamente significativas respecto a marzo 2014 se encuentran encerradas en cuadrado.

Pobreza Extrema: Ciudades principales

La evolución de la pobreza extrema en las **cinco ciudades**, marzo de 2014 y marzo de 2015, es heterogénea. Existen disminuciones en Quito, Guayaquil, Cuenca y Ambato, pero un incremento en Machala. Las variaciones **no fueron significativas**.

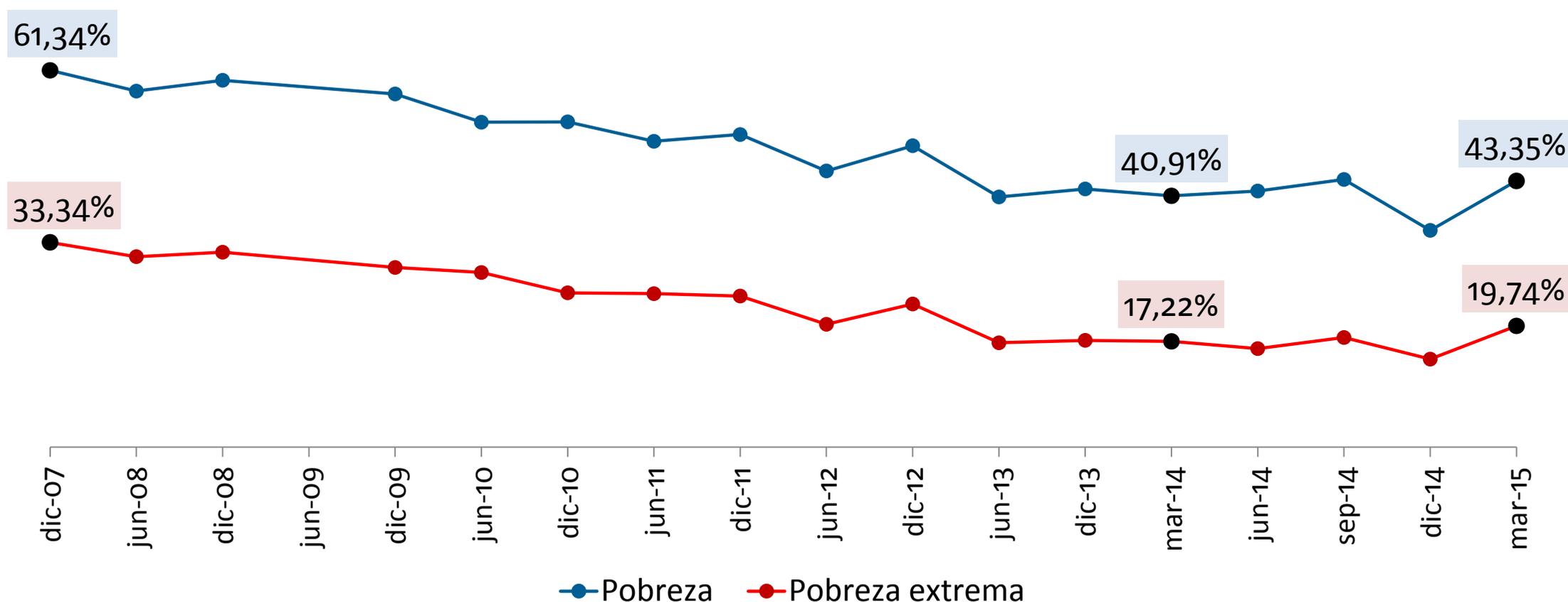


(*) La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

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

Pobreza y Pobreza extrema: Rural⁽¹⁾

La pobreza por ingresos a nivel **rural**, entre marzo de 2014 y marzo de 2015, varía **2,43 p.p.** de **40,91%** a **43,35%**; la extrema pobreza varía **2,53 p.p.** de **17,22%** a **19,74%**. En ambos casos, las variaciones **no son significativas**.



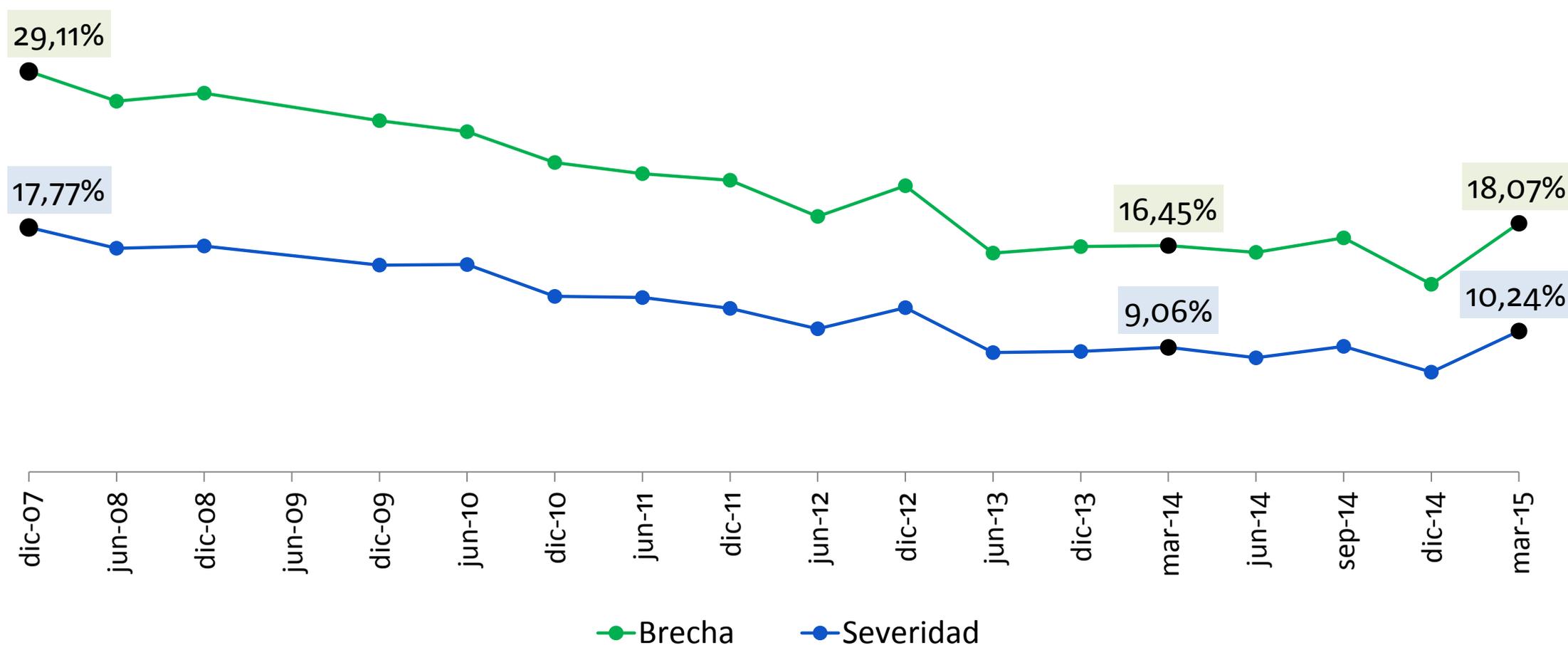
Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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

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

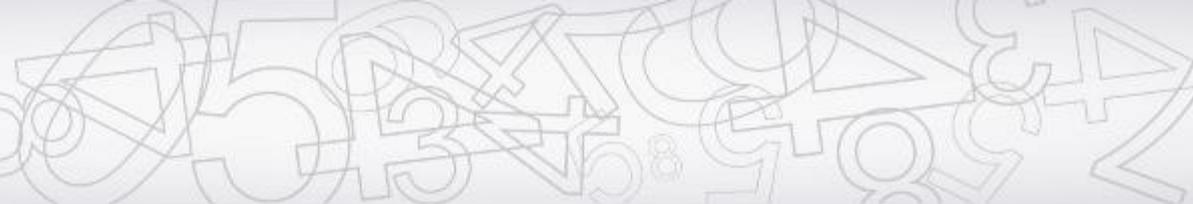
Otros indicadores de Pobreza: Rural⁽¹⁾

La brecha de la pobreza a nivel **rural**, marzo de 2014 y marzo de 2015, varía de **16,45%** a **18,07%**. La severidad de la pobreza varía de **9,06%** a **10,24%**. En ambos casos, las variaciones **no 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.



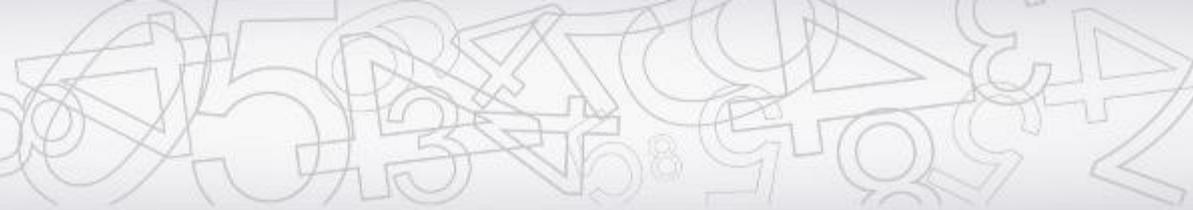
Contenido

1. Pobreza

- 1.1. Aspectos metodológicos.
- 1.2. Definiciones.
- 1.3. Líneas de pobreza y pobreza extrema.
- 1.4. Resumen: principales resultados marzo 2015.
- 1.5. Pobreza y Pobreza Extrema: Nacional, urbano, 5 ciudades y rural.
- 1.6. Otros indicadores de pobreza: Nacional, urbano y rural.

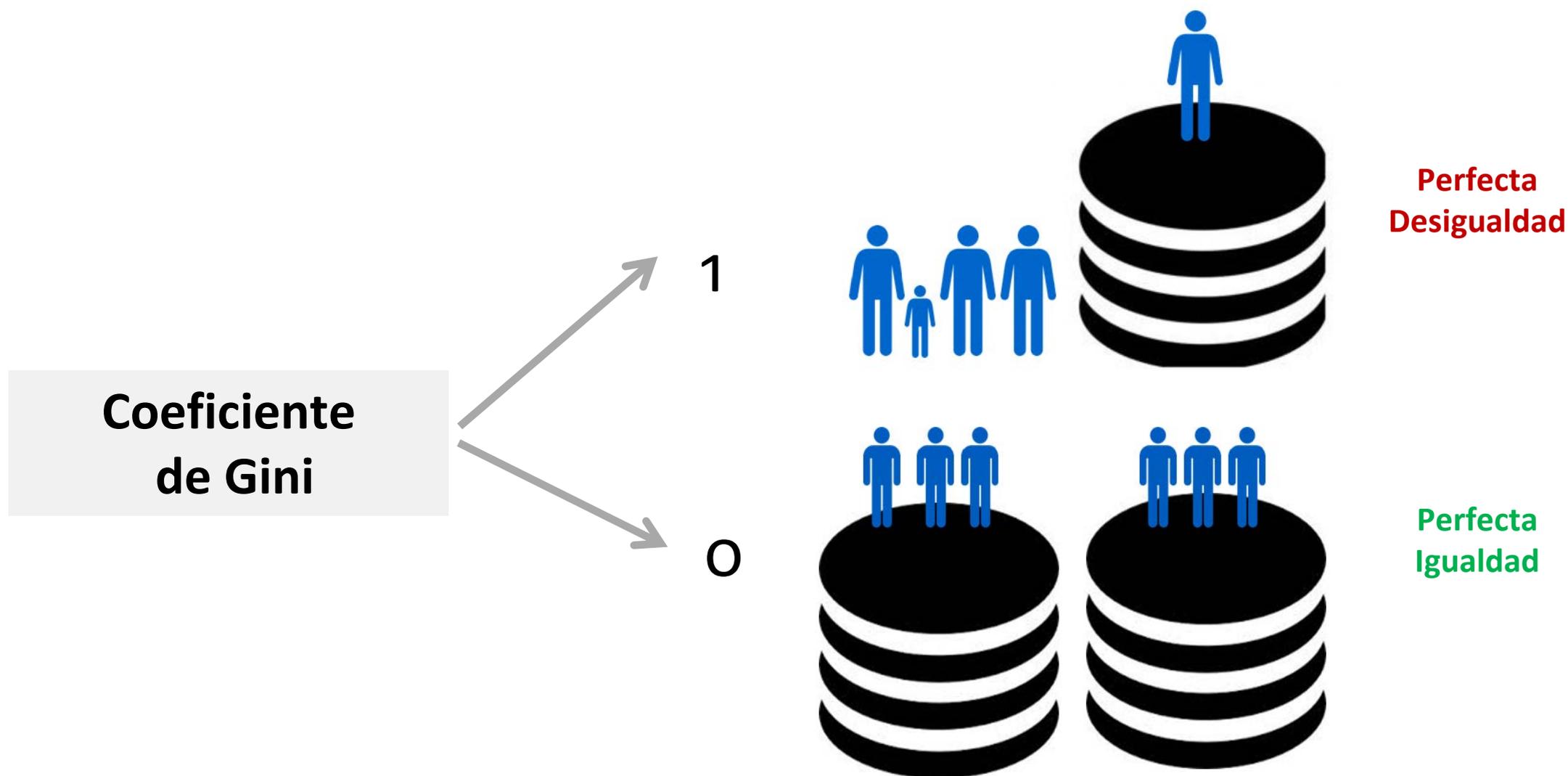
2. Desigualdad

- 2.1. Aspectos metodológicos.
- 2.2. Definiciones.
- 2.3. Resumen: principales resultados marzo 2015.
- 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.

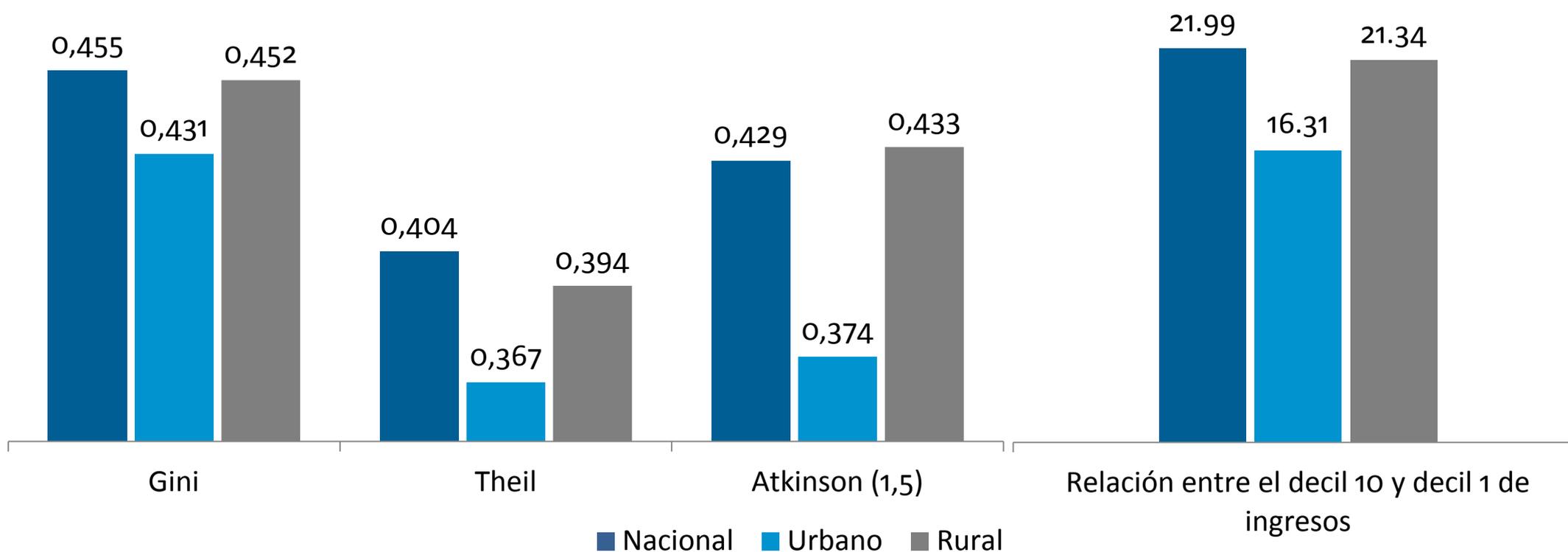
Índice de desigualdad de Atkinson.- Es un indicador de desigualdad que incorpora el parámetro ϵ que representa la “aversión a la desigualdad”. A medida que toma valores mayores a cero, la contribución de los más pobres al indicador es más grande. Cuando $\epsilon = 0$ estamos frente a un caso de indiferencia 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 marzo 2015

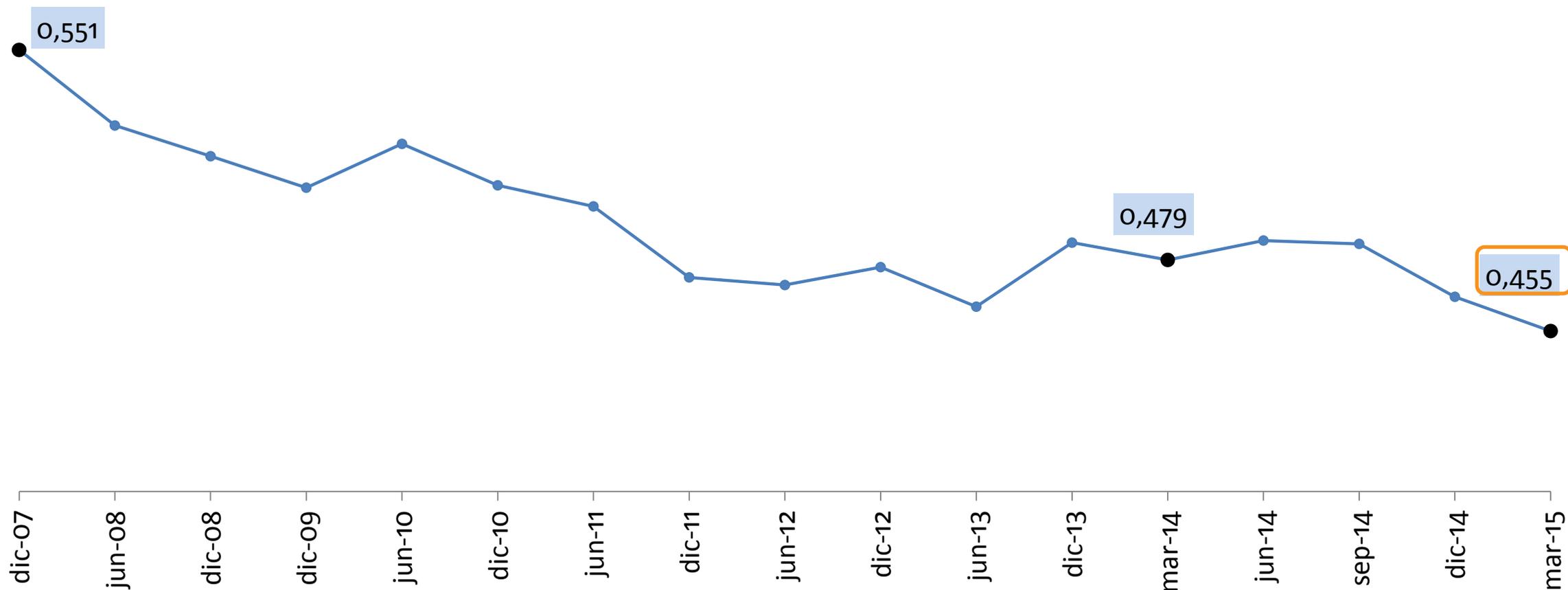
El coeficiente de Gini se ubicó a nivel nacional en **0,455**. En el área urbana fue de **0,431** y **0,452** en el área rural. Con respecto a marzo de 2014 solo a nivel nacional y urbano la **variación es significativa**.

Indicadores de Desigualdad



Coeficiente de Gini: Nacional⁽¹⁾

Tomando en cuenta los periodos de marzo de 2014 y marzo de 2015, el coeficiente de Gini a nivel **nacional** cae **2,43 puntos**, de **0,479** a **0,455**. La disminución **fue significativa**.



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

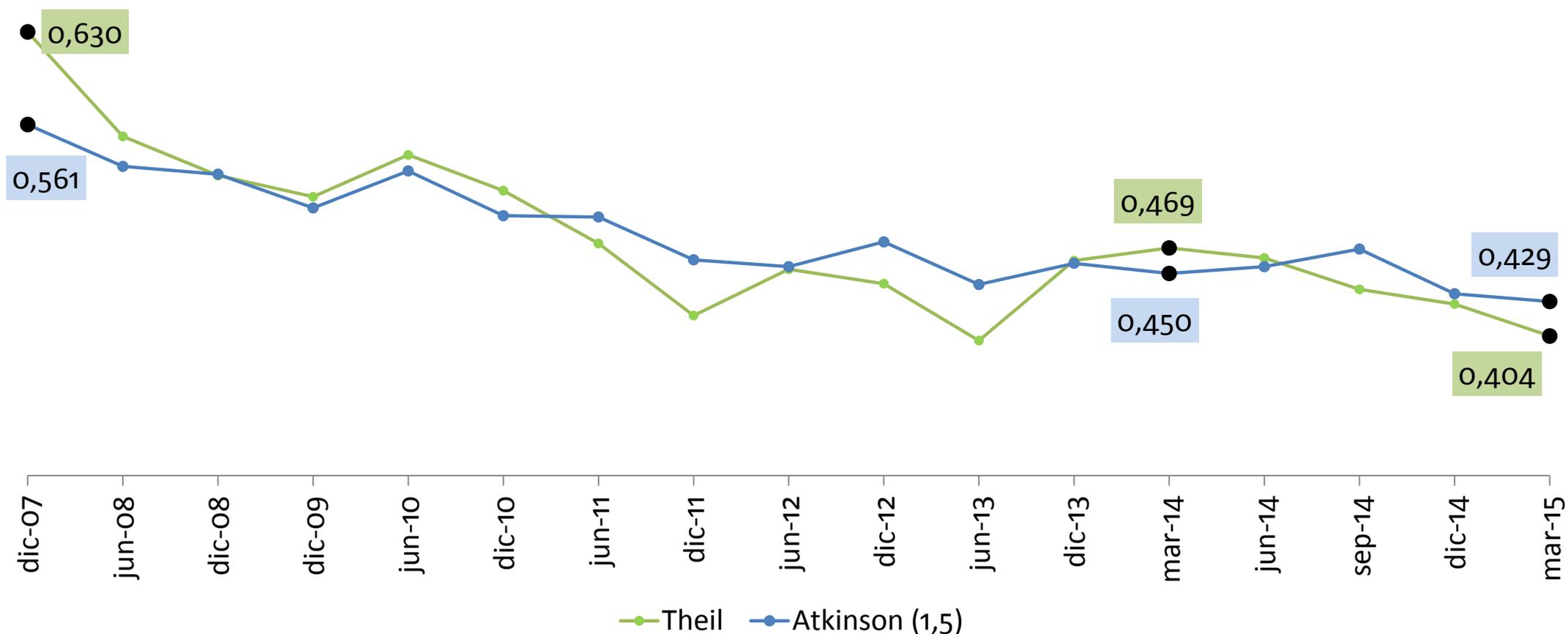
(*) La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

(**) Puntos de Gini.

***Las variaciones estadísticamente significativas respecto a marzo 2014 se encuentran encerradas en cuadrado.**

Otros indicadores de Desigualdad: Nacional⁽¹⁾

Entre marzo de 2014 y marzo de 2015, a nivel **nacional** el índice de **Theil** varía de **0,469** a **0,404**, mientras que el índice de **Atkinson (1,5)** varía de **0,450** a **0,429**. Sin embargo, en ambos casos, las variaciones **no fueron significativas**.

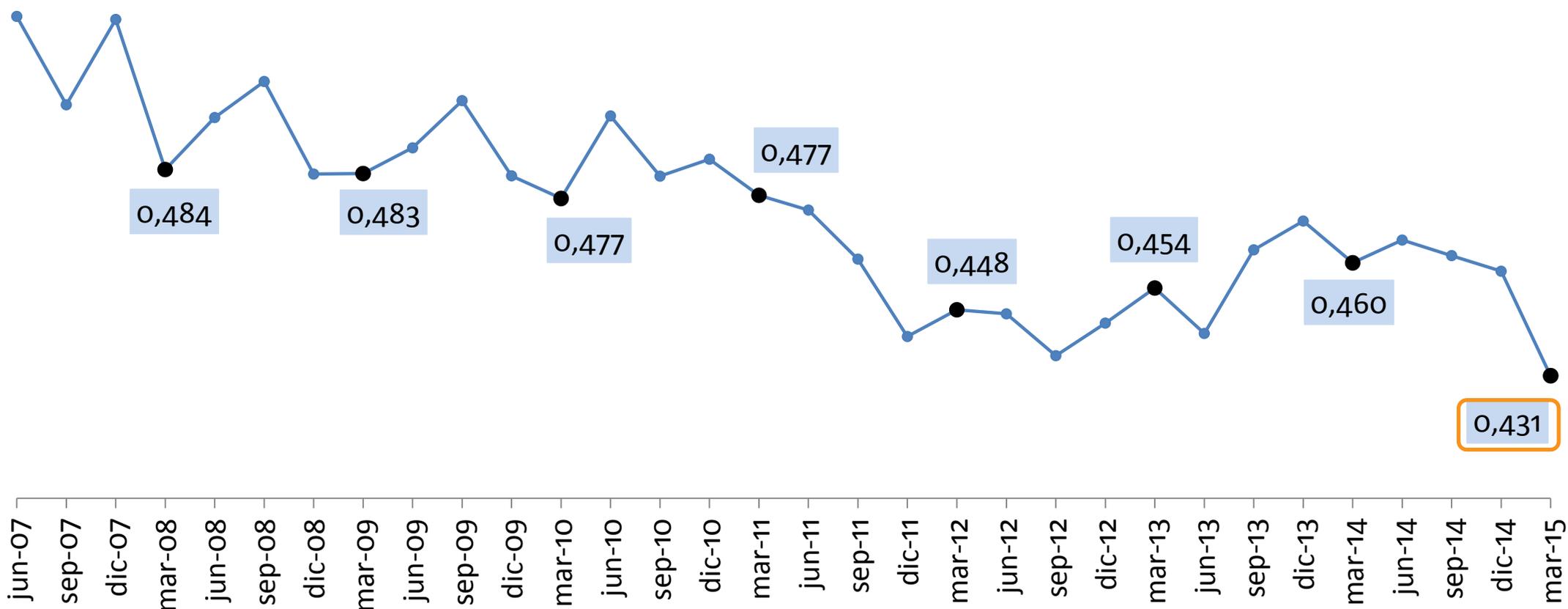


Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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

Coeficiente de Gini: Urbano

Tomando en cuenta los periodos de marzo de 2014 y marzo de 2015, el coeficiente de Gini a nivel **urbano** pasa de **0,460** a **0,431**. La disminución de **2,88** puntos **fue significativa**.



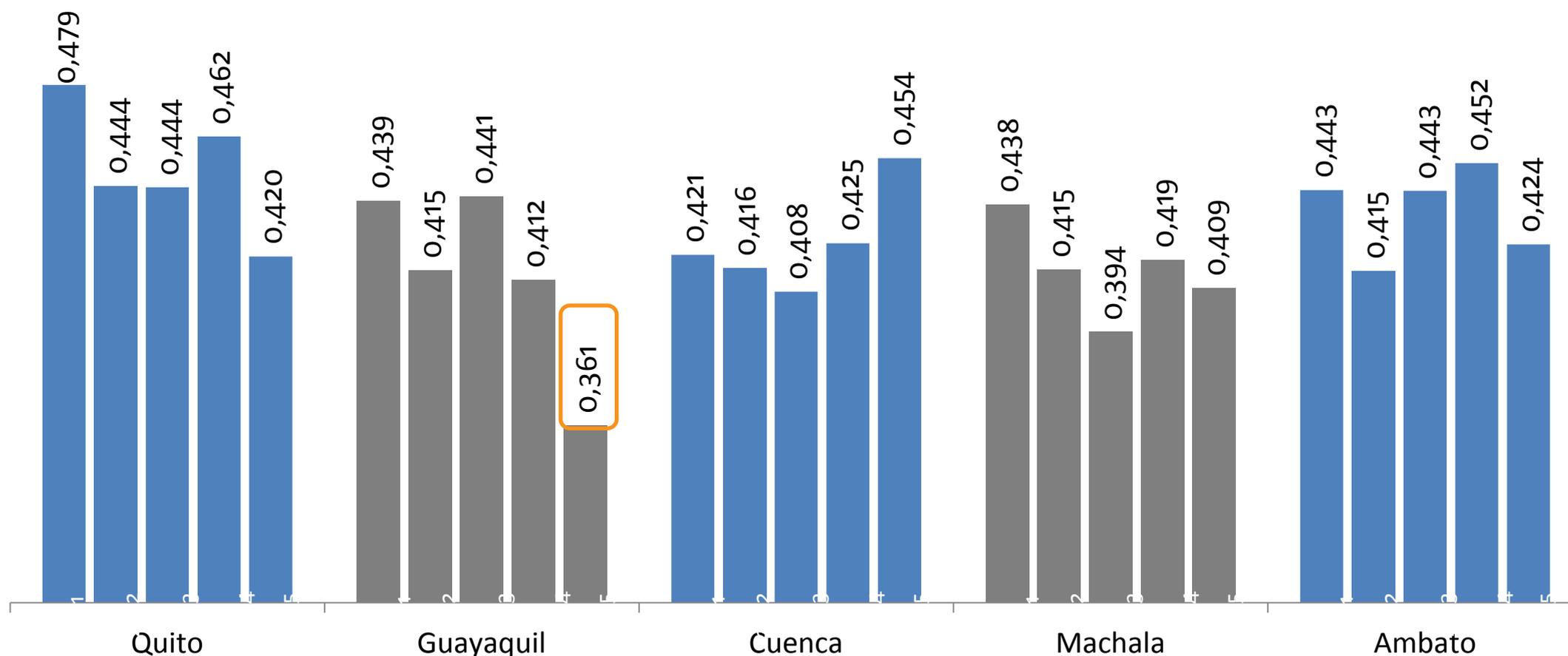
(*) La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

(**) Puntos de Gini.

Las variaciones estadísticamente significativas respecto a marzo 2014 se encuentran encerradas en cuadrado.

Coeficiente de Gini: Ciudades principales

El coeficiente de Gini en las **cinco ciudades**, entre marzo de 2014 y marzo de 2015, presentan lecturas diferentes. Existen disminuciones **no significativas** en Quito, Machala y Ambato. En Guayaquil existe una reducción **significativa** de **5,04 puntos** del coeficiente de Gini, de **0,412** a **0,361**.



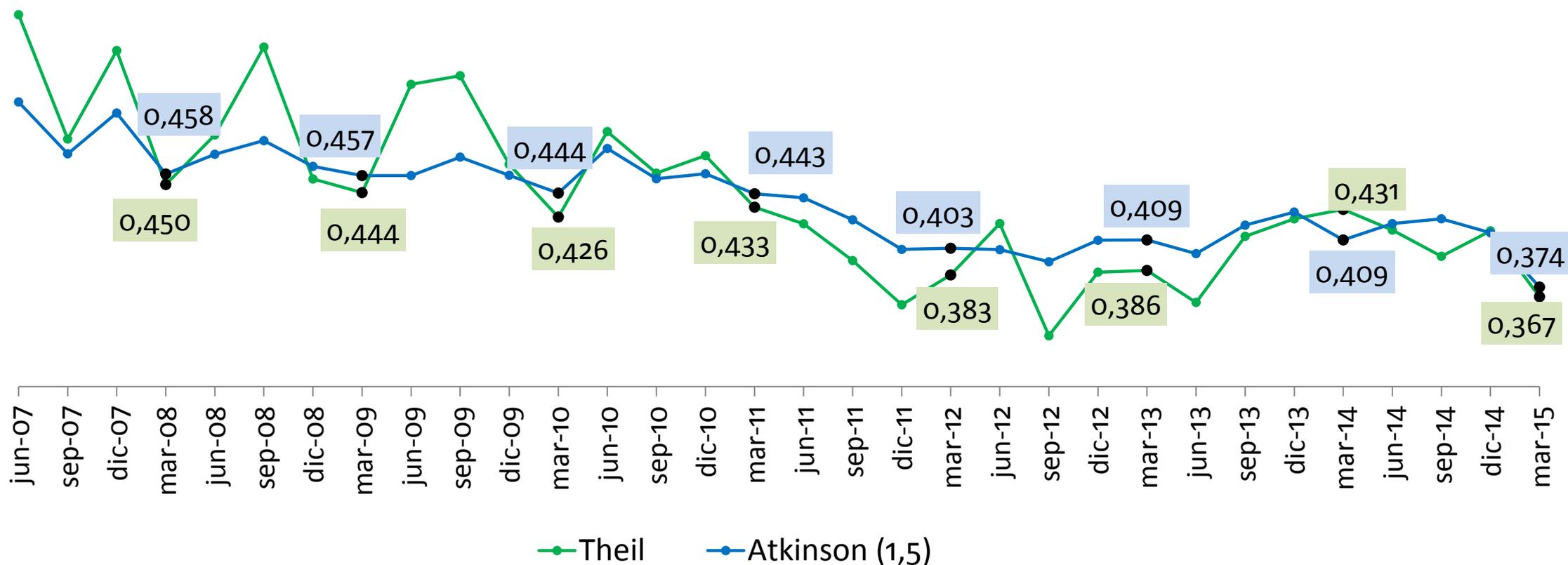
(*) La significancia estadística se realiza al 95% de confianza.

***) Puntos de Gini.

Las variaciones estadísticamente significativas respecto a marzo 2014 se encuentran encerradas en cuadrado.

Otros indicadores de Desigualdad: Urbano

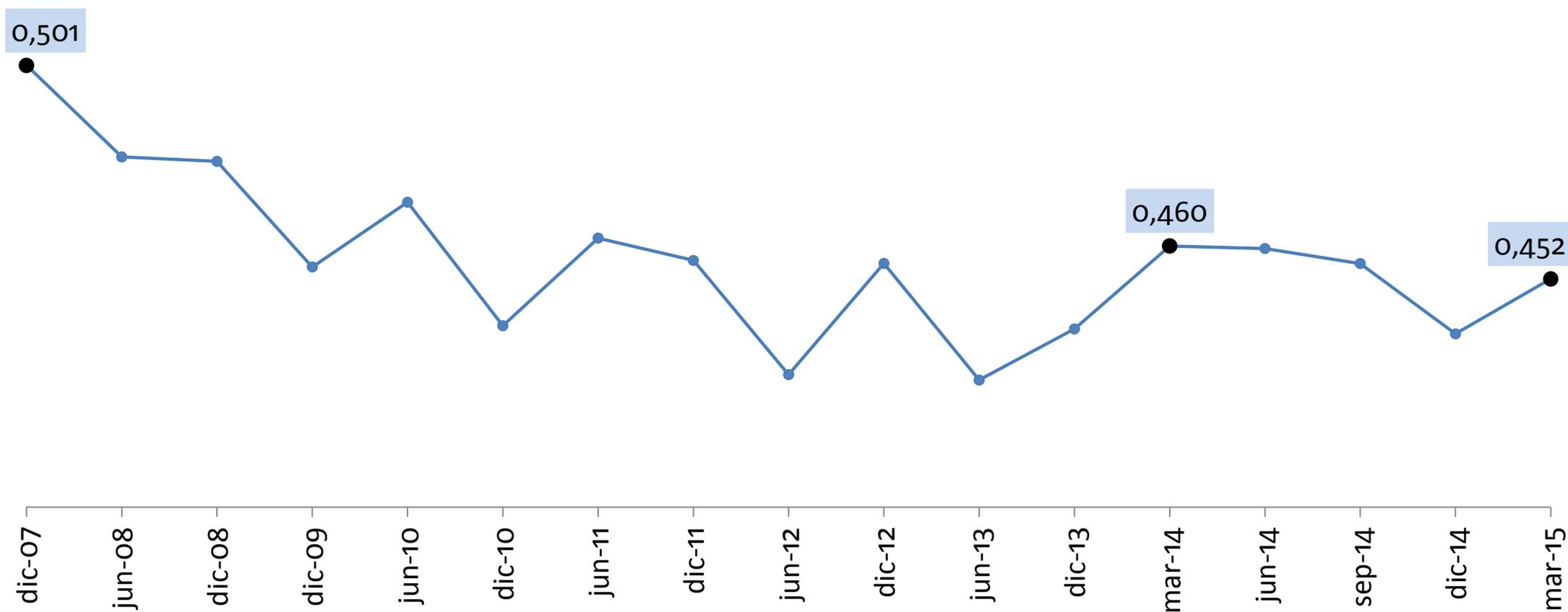
Entre marzo de 2014 y marzo de 2015, en el área **urbana** el índice de **Theil** varía de **0,431** a **0,367**, mientras que el índice de **Atkinson (1,5)** varía de **0,409** a **0,374**. Sin embargo, solo para el caso de **Atkinson (1,5)** la **variación fue significativa**.



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

Coeficiente de Gini: Rural⁽¹⁾

Tomando en cuenta los periodos de marzo de 2014 y marzo de 2015, el coeficiente de Gini a nivel **rural** varía **0,75 puntos**, de **0,460** a **0,452**. La disminución **no fue significativa**.



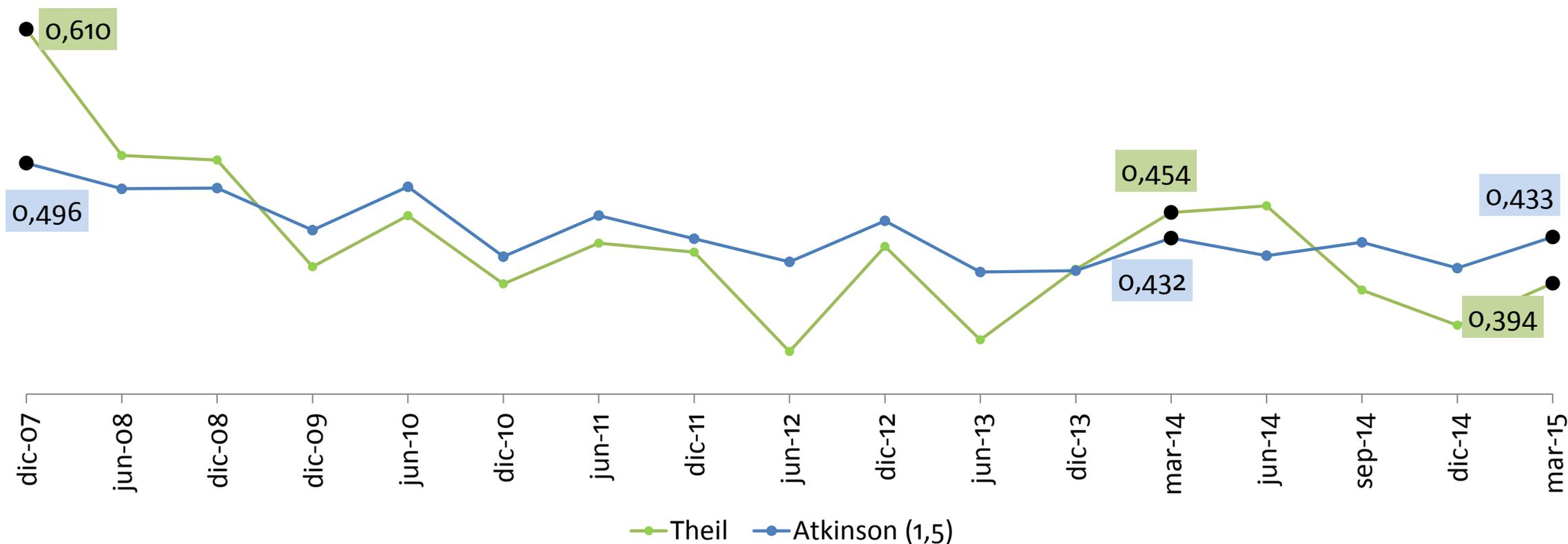
Notas: (1) A partir de marzo 2014, las encuestas de marzo y septiembre son representativas a nivel nacional, urbano y rural.

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

(**) Puntos de Gini.

Otros indicadores de Desigualdad: Rural⁽¹⁾

Entre marzo de 2014 y marzo de 2015, en el área **rural** el índice de **Theil** varía de **0,454** a **0,394**, mientras que el índice de **Atkinson (1,5)** varía de **0,432** a **0,433**. 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.



www.ecuadorencifras.gob.ec



@ecuadorencifras



INEC/Ecuador



Inec



INECEcuador



INEC Ecuador