

Encuesta Nacional De Empleo, Desempleo Y Subempleo (ENEMDU)

Indicadores de Pobreza y Desigualdad
Diciembre, 2018

TU ESFUERZO DE CADA DÍA *Cuenta*

Contenido

1. Pobreza y Pobreza Extrema
 - 1.1 Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 1.2 Principales Resultados

2. Desigualdad
 - 2.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 2.2. Principales Resultados

3. Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas
 - 3.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 3.2. Principales Resultados

4. Pobreza Multidimensional
 - 4.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 4.2. Principales Resultados

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

Brecha de pobreza.- Es la distancia promedio de los ingresos de los individuos en condición de pobreza respecto a la línea de pobreza.

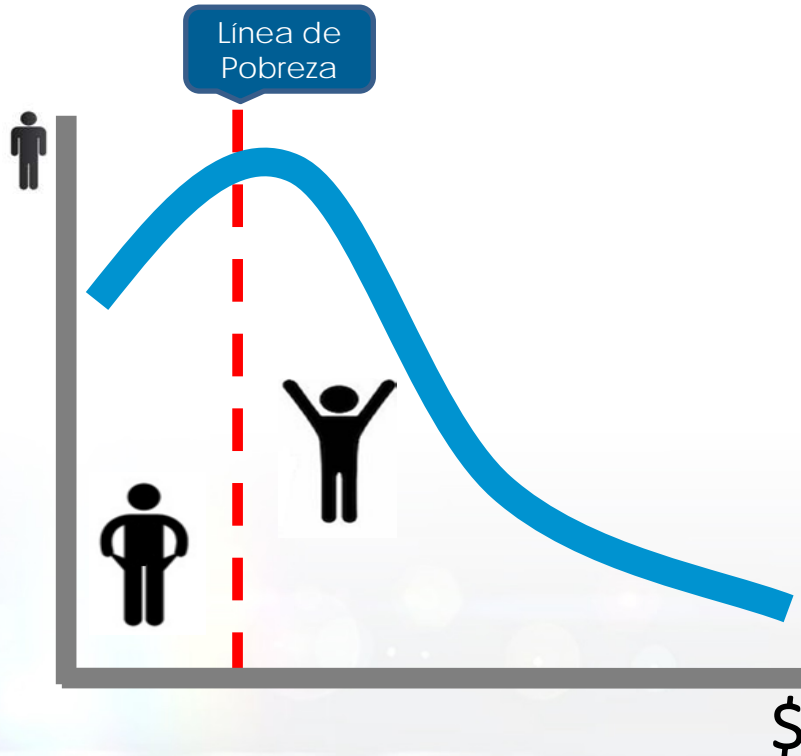
Severidad de pobreza.- es un indicador que mide la profundidad de la pobreza dentro de la pobreza.

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.

Aspectos metodológicos

Pobreza



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?

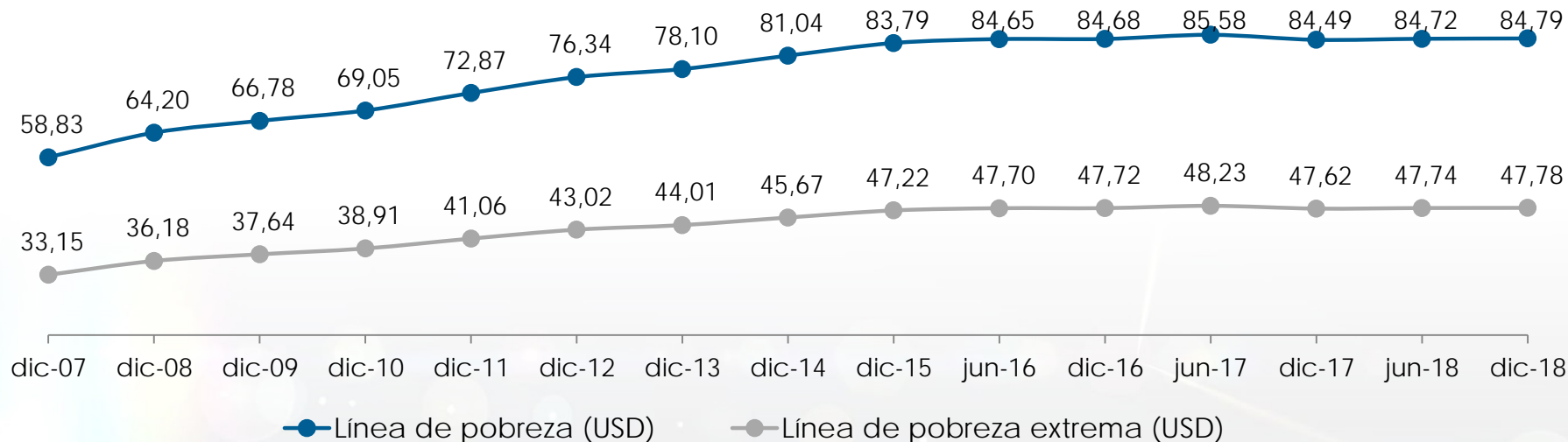
Línea de pobreza actual = Factor de ajuste X Línea de pobreza 2006

(*) 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.

Líneas de pobreza y pobreza extrema⁽¹⁾

Para diciembre 2018, se considera a una persona pobre por ingresos si percibe un ingreso familiar per cápita menor a **USD 84,79** mensuales y pobre extremo si percibe menos de **USD 47,78**.



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

Contenido

1. **Pobreza y Pobreza Extrema**
 - 1.1 Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 1.2 Principales Resultados**

2. Desigualdad
 - 2.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 2.2. Principales Resultados

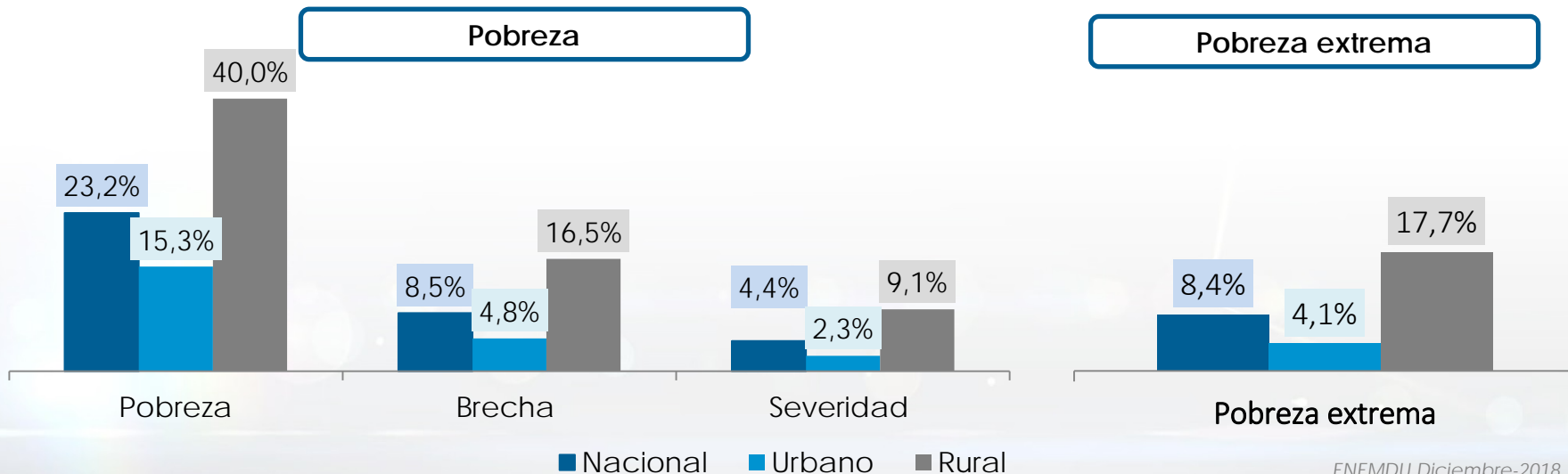
3. Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas
 - 3.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 3.2. Principales Resultados

4. Pobreza Multidimensional
 - 4.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 4.2. Principales Resultados

Principales resultados

Resumen

A diciembre 2018, la pobreza a nivel nacional se ubicó en 23,2% y la pobreza extrema en 8,4%. En el área urbana la pobreza llegó al 15,3% y la pobreza extrema a 4,1%. Finalmente, en el área rural la pobreza alcanzó el 40,0% y la pobreza extrema el 17,7%.

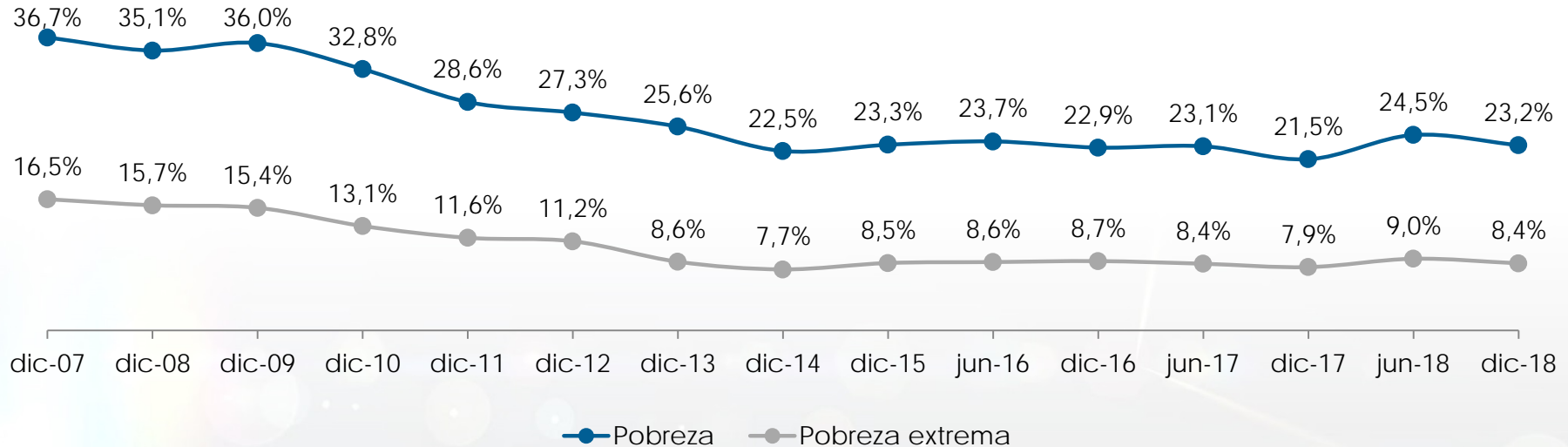


Pobreza y Pobreza Extrema

Nacional

Diferencia **no** estadísticamente significativa dic17 - dic18

En diciembre 2018, la pobreza por ingresos a nivel nacional llegó a 23,2%. Mientras que la pobreza extrema llegó a 8,4%.



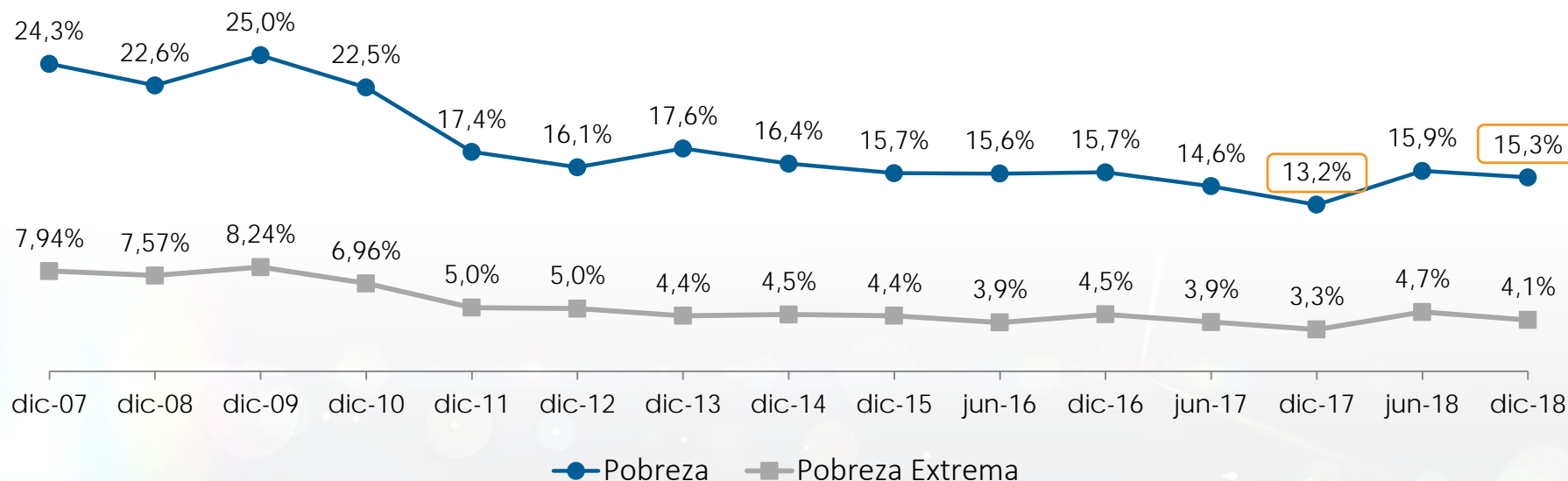
Diferencia no estadísticamente significativa:.- No existe suficiente evidencia estadística para descartar la igualdad entre dos indicadores, comparados en el mismo período de años diferentes a un nivel de confianza del 95%.

Pobreza y Pobreza Extrema

Urbano

Diferencia estadísticamente significativa

En diciembre 2018, la pobreza por ingresos a nivel urbano se ubicó en 15,3%. Mientras que la pobreza extrema se ubicó en 4,1%.



Diferencia estadísticamente significativa.- Denota que existe suficiente evidencia estadística para descartar la igualdad entre dos indicadores, comparados en el mismo periodo de años diferentes a un nivel de confianza del 95%. En este caso, se dice que existe una "diferencia estadísticamente significativa."

Evolución de la Pobreza

Ciudades principales

Pobreza

En diciembre 2018, la ciudad con mayor tasa de pobreza fue Guayaquil, respecto a diciembre 2017. Mientras que Cuenca tuvo la menor tasa de pobreza. Existe diferencia estadísticamente significativa en la ciudad de Machala con la disminución de 5 puntos respecto al año anterior.

Diferencia estadísticamente significativa dic17 - dic18

El resto de diferencias **no** son estadísticamente significativas dic17 - dic18

Periodo	Quito	Guayaquil	Cuenca	Machala	Ambato
dic-07	10,1%	22,5%	10,1%	26,2%	17,8%
dic-08	10,0%	13,1%	8,1%	17,7%	13,6%
dic-09	12,1%	20,1%	11,4%	16,0%	17,1%
dic-10	10,5%	20,1%	9,7%	22,0%	14,9%
dic-11	9,1%	9,1%	5,2%	12,0%	9,8%
dic-12	8,0%	7,2%	10,1%	9,5%	8,0%
dic-13	6,1%	16,7%	5,0%	12,3%	7,4%
dic-14	7,5%	12,7%	7,8%	11,9%	7,3%
dic-15	8,7%	11,7%	4,5%	9,6%	8,0%
jun-16	7,9%	8,5%	7,6%	10,1%	9,8%
dic-16	10,2%	12,5%	7,5%	11,6%	12,3%
jun-17	7,8%	10,5%	7,8%	14,4%	10,2%
dic-17	7,3%	9,6%	4,0%	13,6%	11,3%
jun-18	12,8%	14,1%	2,8%	10,7%	9,7%
dic-18	8,3%	9,9%	4,2%	8,6%	8,4%

Diferencia estadísticamente significativa.- Denota que existe suficiente evidencia estadística para descartar la igualdad entre dos indicadores, comparados en el mismo periodo de años diferentes a un nivel de confianza del 95%. En este caso, se dice que existe una "diferencia estadísticamente significativa."

Evolución de la Pobreza Extrema

Ciudades principales

Pobreza extrema

En diciembre 2018, la tasa de pobreza extrema más alta se registró en la ciudad de Quito, mientras que la más baja fue de Cuenca. No existen variaciones estadísticamente significativas para las cinco ciudades.

Las diferencias **no** son estadísticamente significativas dic17 – dic18

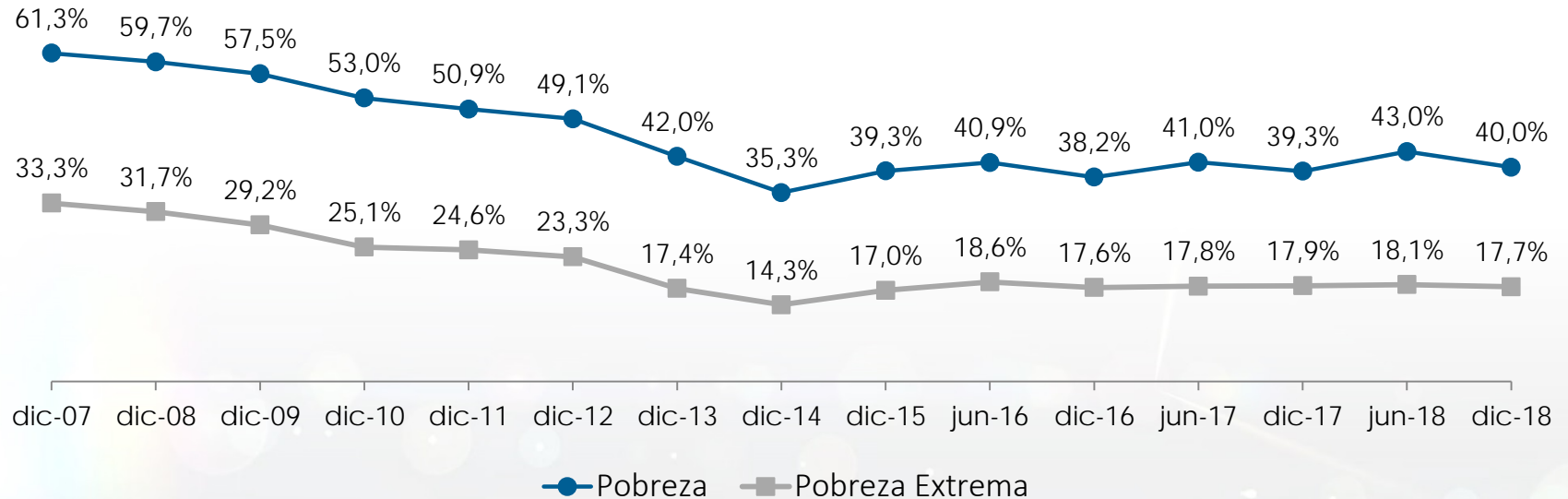
Periodo	Quito	Guayaquil	Cuenca	Machala	Ambato
dic-07	3,3%	5,6%	2,9%	7,6%	6,1%
dic-08	2,5%	2,9%	2,5%	3,4%	2,4%
dic-09	4,2%	4,0%	3,7%	4,1%	5,2%
dic-10	3,2%	3,0%	2,1%	6,8%	3,6%
dic-11	2,1%	1,9%	1,6%	2,5%	2,4%
dic-12	2,3%	1,3%	1,5%	0,8%	1,5%
dic-13	2,4%	2,5%	0,8%	2,5%	1,3%
dic-14	1,6%	1,5%	2,3%	3,1%	2,5%
dic-15	2,7%	1,3%	0,8%	2,4%	1,7%
jun-16	1,7%	1,5%	0,7%	1,5%	4,0%
dic-16	3,5%	2,4%	1,5%	2,5%	4,7%
jun-17	1,9%	1,9%	1,7%	2,1%	4,0%
dic-17	2,3%	1,3%	0,9%	2,7%	3,6%
jun-18	4,6%	2,9%	0,2%	2,6%	1,9%
dic-18	2,4%	1,9%	0,8%	2,0%	2,1%

Pobreza y Pobreza Extrema

Rural

Diferencia **no** estadísticamente significativa dic17 - dic18

En diciembre 2018, la pobreza por ingresos a nivel rural se ubicó en 40,0%. Mientras que la pobreza extrema fue de 17,7%.



Diferencia no estadísticamente significativa:.- No existe suficiente evidencia estadística para descartar la igualdad entre dos indicadores, comparados en el mismo período de años diferentes a un nivel de confianza del 95%.

Contenido

1. Pobreza y Pobreza Extrema
 - 1.1 Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 1.2 Principales Resultados

2. Desigualdad
 - 2.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos**
 - 2.2. Principales Resultados

3. Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas
 - 3.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 3.2. Principales Resultados

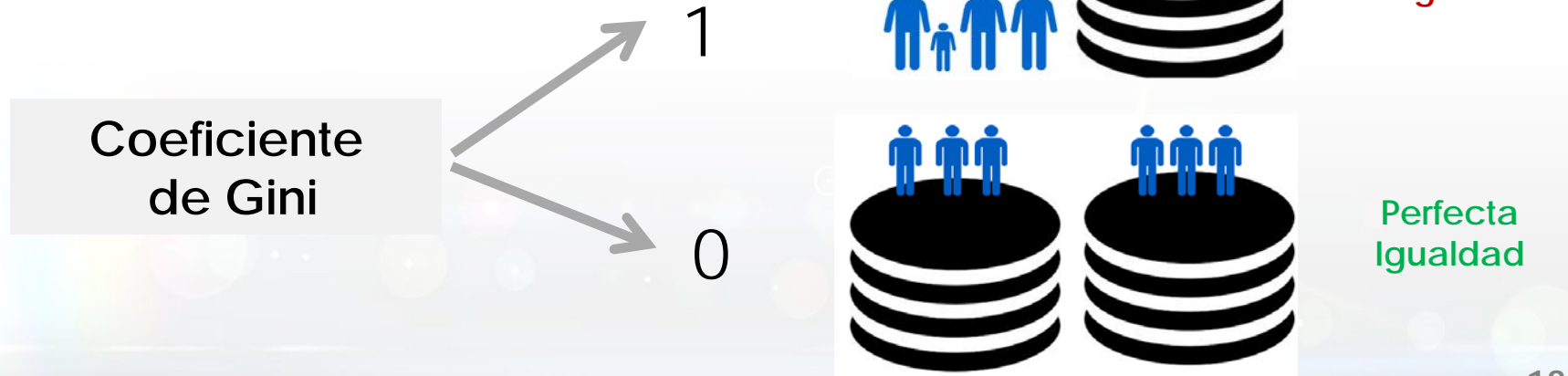
4. Pobreza Multidimensional
 - 4.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 4.2. Principales Resultados

Aspectos metodológicos

Desigualdad

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 Coeficiente de Gini.

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.



Contenido

1. Pobreza y Pobreza Extrema
 - 1.1 Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 1.2 Principales Resultados

2. **Desigualdad**
 - 2.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 2.2. Principales Resultados**

3. Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas
 - 3.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 3.2. Principales Resultados

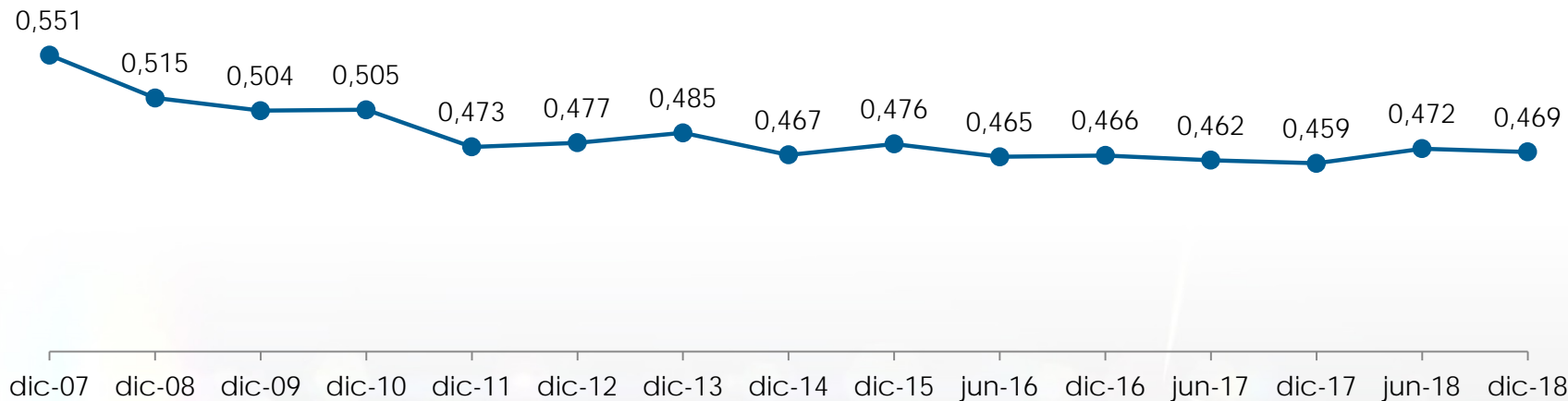
4. Pobreza Multidimensional
 - 4.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 4.2. Principales Resultados

Coeficiente de Gini

Nacional

Diferencia **no** estadísticamente significativa dic17 – dic18

En diciembre 2018, el coeficiente de Gini a nivel nacional fue de 0,469.



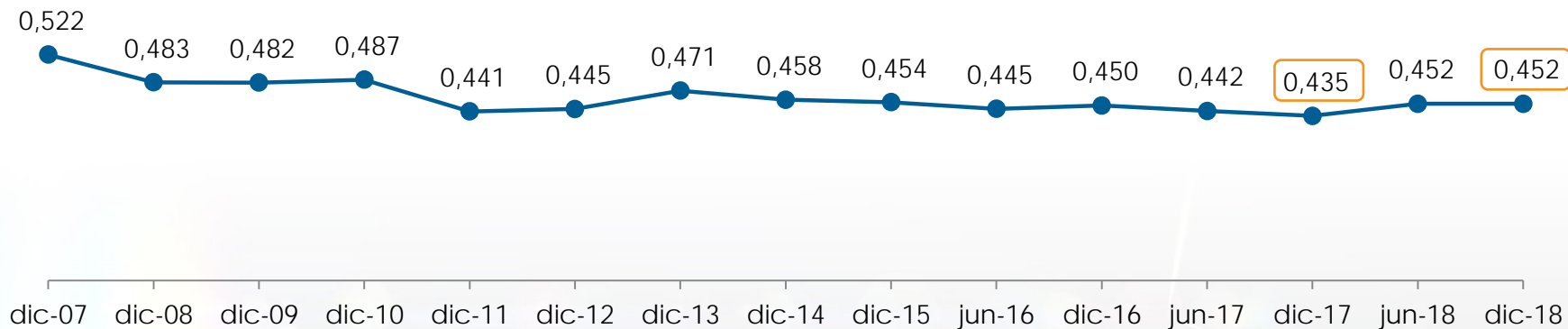
Diferencia no estadísticamente significativa:.- No existe suficiente evidencia estadística para descartar la igualdad entre dos indicadores, comparados en el mismo período de años diferentes a un nivel de confianza del 95%.

Coeficiente de Gini

Urbano

Diferencia estadísticamente significativa

En diciembre 2018, el coeficiente de Gini a nivel urbano se ubicó en 0,452.



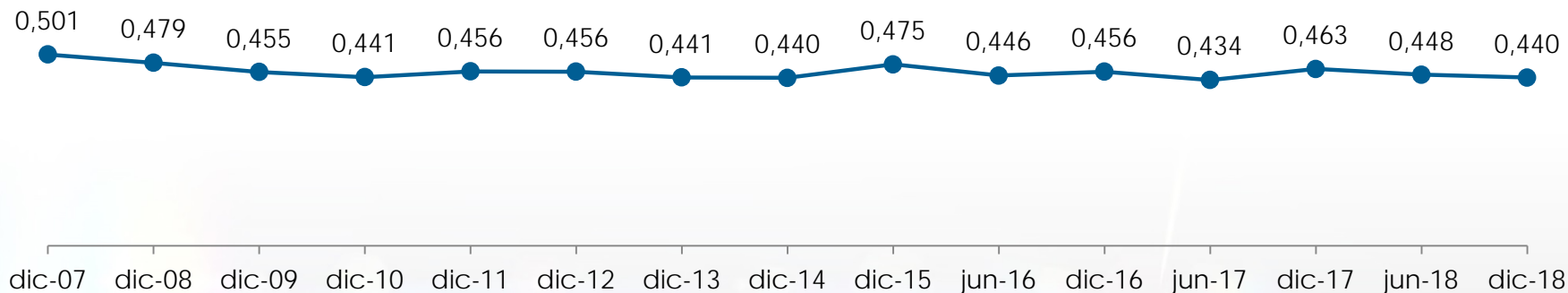
Diferencia estadísticamente significativa.- Denota que existe suficiente evidencia estadística para descartar la igualdad entre dos indicadores, comparados en el mismo periodo de años diferentes a un nivel de confianza del 95%. En este caso, se dice que existe una "diferencia estadísticamente significativa."

Coeficiente de Gini

Rural

Diferencia **no** estadísticamente significativa dic17 – dic18

En diciembre 2018, el coeficiente de Gini a nivel rural se ubicó en 0,440.



Diferencia no estadísticamente significativa:.- No existe suficiente evidencia estadística para descartar la igualdad entre dos indicadores, comparados en el mismo período de años diferentes a un nivel de confianza del 95%.

Contenido

1. Pobreza y Pobreza Extrema
 - 1.1 Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 1.2 Principales Resultados

2. Desigualdad
 - 2.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 2.2. Principales Resultados

3. **Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas**
 - 3.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos**
 - 3.2. Principales Resultados

4. Pobreza Multidimensional
 - 4.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 4.2. Principales Resultados

Aspectos metodológicos

Pobreza por Necesidades Insatisfechas

Pobreza por necesidades básicas insatisfechas (NBI).- una persona es pobre por necesidades básicas insatisfechas si pertenece a un hogar que presenta carencias en la satisfacción de al menos una de sus necesidades básicas representadas en cinco componentes: i) calidad de la vivienda, ii) hacinamiento, iii) acceso a servicios básicos, iv) acceso a educación y v) capacidad económica. Cada dimensión tiene un indicador de carencia asociado el cual se identifica a nivel de hogar y se analiza a nivel de persona.

Dimensión	Indicador	Un hogar es carente si:
Calidad de la vivienda	Materiales deficitarios de la vivienda	el material del piso es de tierra u "otros" o, el material de las paredes son de caña, estera u "otros"
Hacinamiento	Hacinamiento	la relación entre número de personas y número de dormitorios es mayor a tres o en el caso no existir ningún dormitorio exclusivo para dormir
Acceso a servicios básicos	Servicios básicos deficitarios	no tiene eliminación de excretas o la eliminación se hace por pozo ciego o letrina, o si la vivienda no obtiene el agua por red pública o tubería
Acceso a educación	Educación deficitaria	existen niños entre 6 a 12 años que no asisten a clases
Capacidad económica de los hogares	Dependencia económica	el jefe de hogar tiene 2 o menos años de escolaridad y la relación entre número de perceptores y el número de perceptores es mayor a tres

Contenido

1. Pobreza y Pobreza Extrema
 - 1.1 Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 1.2 Principales Resultados

2. Desigualdad
 - 2.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 2.2. Principales Resultados

3. **Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas**
 - 3.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 3.2. Principales Resultados**

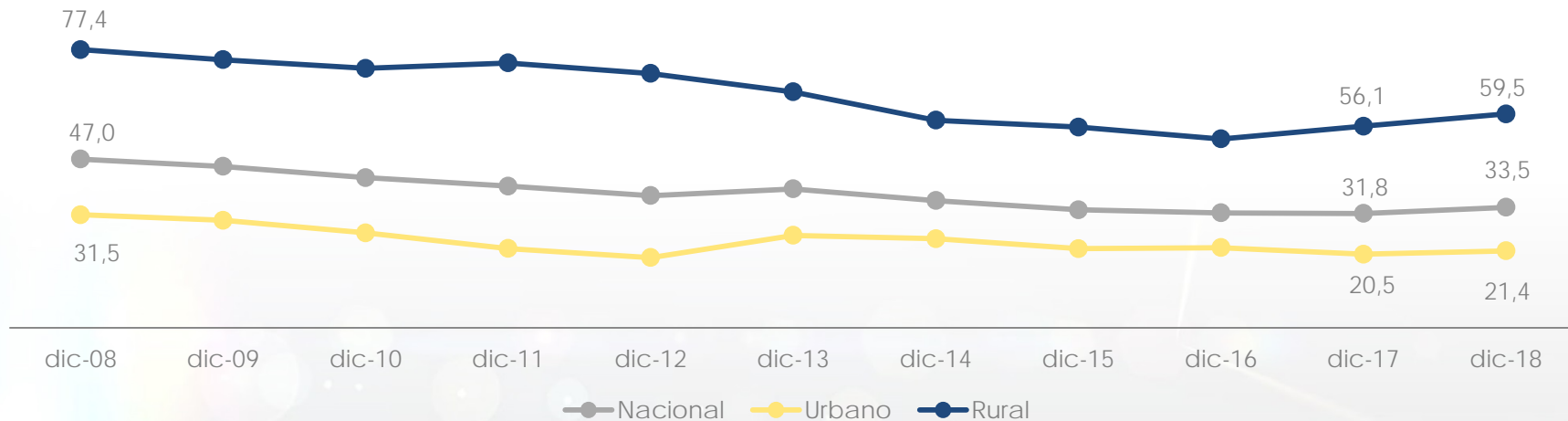
4. Pobreza Multidimensional
 - 4.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 4.2. Principales Resultados

Principales Resultados

Pobreza por Necesidades Insatisfechas

Diferencia **no** estadísticamente significativa dic17 – dic18

En diciembre 2018, la pobreza por necesidades básicas insatisfechas fue de 33,5% a nivel nacional; 21,4% en el área urbana, y 59,5% en el sector rural.



Diferencia no estadísticamente significativa: - No existe suficiente evidencia estadística para descartar la igualdad entre dos indicadores, comparados en el mismo período de años diferentes a un nivel de confianza del 95%.

Contenido

1. Pobreza y Pobreza Extrema
 - 1.1 Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 1.2 Principales Resultados

2. Desigualdad
 - 2.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 2.2. Principales Resultados

3. Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas
 - 3.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 3.2. Principales Resultados

4. **Pobreza Multidimensional**
 - 4.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos**
 - 4.2. Principales Resultados

Aspectos metodológicos

Pobreza Multidimensional

Tasa de Pobreza Multidimensional (TPM).- Corresponde al porcentaje de personas que viven en hogares que tienen privaciones en una tercera parte o más de los indicadores ponderados ($K \geq 33.3\%$).

Tasa de Pobreza Extrema Multidimensional (TPEM).- Corresponde al porcentaje de personas que viven en hogares que tienen privaciones en al menos la mitad de los indicadores ponderados ($K \geq 50\%$).

Intensidad de la Pobreza (A).- Corresponde al porcentaje promedio de privaciones de los pobres multidimensionales.

Índice de Pobreza Multidimensional (IPM).- Es un índice que identifica el conjunto de privaciones de derechos a nivel de los hogares en 4 dimensiones y refleja la proporción de personas pobres multidimensionales y el porcentaje promedio de privaciones que cada persona sufre de manera simultánea. El índice está acotado entre 0 y 1, donde 1 significa que todos los hogares son pobres multidimensionalmente en todos los indicadores y 0 en caso que ningún hogar sea pobre multidimensional.

Aspectos metodológicos

Pobreza Multidimensional



Contenido

1. Pobreza y Pobreza Extrema
 - 1.1 Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 1.2 Principales Resultados

2. Desigualdad
 - 2.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 2.2. Principales Resultados

3. Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas
 - 3.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 3.2. Principales Resultados

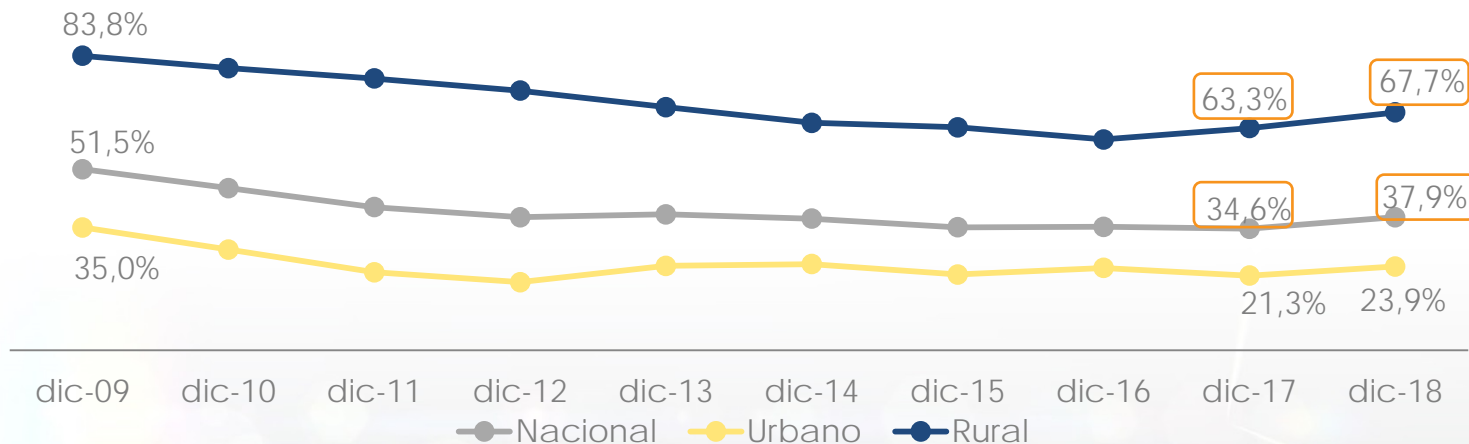
4. **Pobreza Multidimensional**
 - 4.1. Definiciones y Aspectos Metodológicos
 - 4.2. **Principales Resultados**

Principales Resultados

Tasa de Pobreza Multidimensional*

Diferencia estadísticamente significativa

En diciembre 2018, la pobreza multidimensional fue de 37,9% a nivel nacional; 23,9% en el área urbana, y 67,7% en el sector rural.



Diferencia estadísticamente significativa.- Denota que existe suficiente evidencia estadística para descartar la igualdad entre dos indicadores, comparados en el mismo período de años diferentes a un nivel de confianza del 95%. En este caso, se dice que existe una "diferencia estadísticamente significativa."

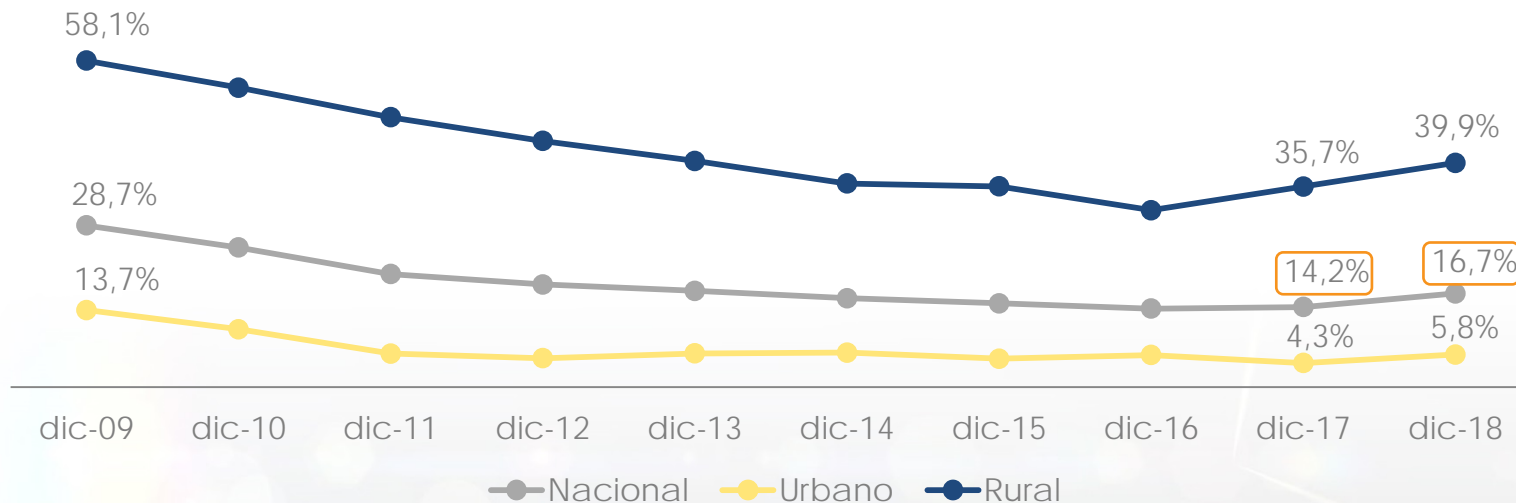
(*) Ver nota explicativa en el boletín técnico de pobreza y desigualdad

Principales Resultados

Tasa de Pobreza Extrema Multidimensional*

Diferencia estadísticamente significativa

En diciembre 2018, la pobreza extrema multidimensional fue de 16,7% a nivel nacional; 5,8% en el área urbana, y 39,9% en el sector rural.



Diferencia estadísticamente significativa.- Denota que existe suficiente evidencia estadística para descartar la igualdad entre dos indicadores, comparados en el mismo periodo de años diferentes a un nivel de confianza del 95%. En este caso, se dice que existe una "diferencia estadísticamente significativa."

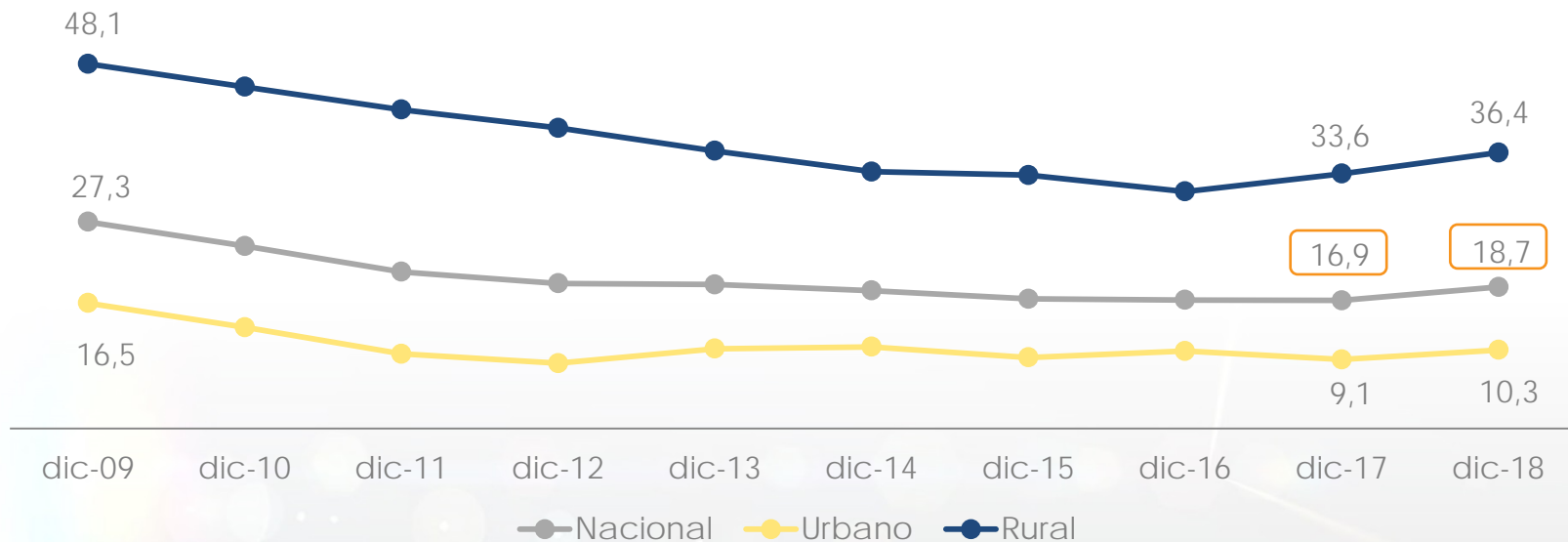
(*) Ver nota explicativa en el boletín técnico de pobreza y desigualdad

Principales Resultados

Índice de Pobreza Multidimensional*

Diferencia estadísticamente significativa

En diciembre 2018, el índice de pobreza multidimensional fue de 18,7 puntos a nivel nacional; 10,3 en el área urbana, y 36,4 en el sector rural.



Diferencia estadísticamente significativa.- Denota que existe suficiente evidencia estadística para descartar la igualdad entre dos indicadores, comparados en el mismo período de años diferentes a un nivel de confianza del 95%. En este caso, se dice que existe una "diferencia estadísticamente significativa."

(*) Ver nota explicativa en el boletín técnico de pobreza y desigualdad



INEC | ENEMDU