



*Perú:*  
**Series anuales**  
de indicadores principales  
de la **ENDES,**  
1986 - 2023



# Créditos

---

## **Dirección General**

Peter José Abad Altamirano

*Jefe (e)*

*Instituto Nacional de Estadística e Informática*

## **Dirección y Supervisión**

Jose Luis Huertas Chumbes

*Director Nacional de Censos y Encuestas (e)*

Nancy Hidalgo Calle

*Directora*

*Dirección Nacional de Censos y Encuestas*

## **Jefe de Proyecto**

Karen Romero Jares

## **Elaboración**

Karen Romero Jares

Cecil Munguia Garcia

Flor Suárez Rodríguez

## **Diagramación**

Pedro Reto Núñez

## **Diseño de Carátula**

Freddy Copca Paucar

## **Instituto Nacional de Estadística e Informática**

Av. General Garzón N° 658, Jesús María, Lima 11 PERÚ

Teléfonos: (511) 433-8398 431-1340 Fax: 433-3591

Web: [www.inei.gov.pe](http://www.inei.gov.pe)

Mayo 2024

La información contenida en este documento puede ser reproducida total o parcialmente, siempre y cuando se mencione la fuente de origen: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

# PRESENTACIÓN

---

La Encuesta Demográfica y de Salud Familiar – **ENDES** es una de las investigaciones estadísticas más importantes que ejecuta de manera continua el Instituto Nacional de Estadística e Informática.

El presente documento contiene series de los Principales Indicadores, clasificados en 11 capítulos. Contiene más de **60 cuadros** estadísticos acompañados de gráficos. Parte importante de la información estadística de esta publicación, se obtiene de la encuesta Demográfica y de salud familiar, que proporciona información actualizada según área de residencia y tipo de violencia contra la mujer.

Este documento está basado en información de mujeres en edad fértil de 15 a 49 años de edad. **Hacemos hincapié que la forma de cálculo de todos los indicadores presentados por la ENDES fue validada, en reuniones de trabajo, por el sector pertinente.**

El Instituto Nacional de Estadística e Informática ratifica su especial agradecimiento a todos los hogares peruanos, por brindar la información y su importante colaboración durante el desarrollo de la entrevista. Asimismo, a las instituciones involucradas, especialmente al Centro Nacional de Alimentación y Nutrición (CENAN) y a la Policía Nacional del Perú (PNP), por su apoyo para la ejecución de la investigación. El trabajo desplegado por las entrevistadoras, supervisoras y personal de la encuesta, que sin duda ha sido fundamental en la obtención de datos de calidad.

Lima, mayo 2024

**Peter José Abad Altamirano**

Jefe (e)

Instituto Nacional de Estadística e Informática



# Contenido

---

PRESENTACIÓN.....	3
INTRODUCCIÓN .....	15
CAPÍTULO 1: CARACTERÍSTICAS DE LOS HOGARES Y POBLACIÓN.....	17
CAPÍTULO 2: CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS MUJERES .....	27
CAPÍTULO 3: FECUNDIDAD .....	37
CAPÍTULO 4: PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....	47
CAPÍTULO 5: OTROS DETERMINANTES DE LA FECUNDIDAD.....	57
CAPÍTULO 6: PREFERENCIA DE FECUNDIDAD.....	69
CAPÍTULO 7: SALUD MATERNA .....	79
CAPÍTULO 8: SALUD INFANTIL .....	93
CAPÍTULO 9: NUTRICIÓN DE NIÑAS, NIÑOS Y MUJERES .....	115
CAPÍTULO 10: CONOCIMIENTO DE VIH E ITS.....	141
CAPÍTULO 11: VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES .....	147
ANEXO METODOLÓGICO .....	169



# LISTA DE CUADROS

---

<b>CAPÍTULO 1: CARACTERÍSTICAS DE LOS HOGARES Y POBLACIÓN .....</b>	<b>17</b>
Cuadro N° 1.1 Viviendas con servicios básicos, según área de residencia .....	19
Cuadro N° 1.2 Hogares con acceso al agua para beber con suficiencia de cloro, según área de residencia .....	23
Cuadro N° 1.3 Hogares con acceso a agua tratada, según área de residencia .....	25
<b>CAPÍTULO 2: CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS MUJERES .....</b>	<b>27</b>
Cuadro N° 2.1 Mujeres de 15 a 49 años, según área de residencia .....	29
Cuadro N° 2.2 Mujeres en edad fértil con nivel de educación secundaria o superior, según área de residencia .....	31
Cuadro N° 2.3 Mujeres en edad fértil con algún seguro de salud, según área de residencia .....	33
Cuadro N° 2.4 Mujeres en edad fértil con seguro integral de salud (SIS), según área de residencia.....	35
<b>CAPÍTULO 3: FECUNDIDAD .....</b>	<b>37</b>
Cuadro N° 3.1 Tasa global de fecundidad, según área de residencia .....	39
Cuadro N° 3.2 Niñas y niños nacidos vivos de mujeres de 40 a 49 años de edad, según área de residencia.....	41
Cuadro N° 3.3 Edad mediana al primer nacimiento en mujeres de 25 a 49 años de edad, según área de residencia .....	43
Cuadro N° 3.4 Adolescentes de 15 a 19 años de edad alguna vez embarazadas, según área de residencia.....	45
<b>CAPÍTULO 4: PLANIFICACIÓN FAMILIAR .....</b>	<b>47</b>
Cuadro N° 4.1 Uso de algún método anticonceptivo por las mujeres actualmente unidas, según área de residencia .....	49
Cuadro N° 4.2 Uso de métodos tradicionales por las mujeres actualmente unidas, según área de residencia.....	51
Cuadro N° 4.3 Uso de métodos modernos por las mujeres actualmente unidas, según área de residencia .....	53
Cuadro N° 4.4 Tasa de discontinuidad de métodos dentro de los 12 meses después de comenzar a usar el método .....	55

<b>CAPÍTULO 5: OTROS DETERMINANTES DE LA FECUNDIDAD .....</b>	<b>57</b>
Cuadro N° 5.1 Mujeres solteras de 20-49 años .....	59
Cuadro N° 5.2 Mujeres actualmente unidas, según área de residencia .....	61
Cuadro N° 5.3 Mujeres de 15 a 49 años que han estado unidas alguna vez, según área de residencia.....	63
Cuadro N° 5.4 Edad mediana a la primera unión (mujeres de 25 – 49 años), según área de residencia.....	65
Cuadro N° 5.5 Edad mediana a la primera relación sexual (mujeres de 25 – 49 años), según área de residencia.....	67
<b>CAPÍTULO 6: PREFERENCIA DE FECUNDIDAD .....</b>	<b>69</b>
Cuadro N° 6.1 Preferencia de fecundidad en mujeres actualmente unidas .....	71
Cuadro N° 6.2 Mujeres que desean postergar el nacimiento de su siguiente hija o hijo dos o más años .....	73
Cuadro N° 6.3 Mujeres con necesidad insatisfecha de planificación familiar, según área de residencia.....	75
Cuadro N° 6.4 Promedio ideal de hijas y/o hijos en las mujeres de 15 a 49 años de edad, según área de residencia .....	77
<b>CAPÍTULO 7: SALUD MATERNA .....</b>	<b>79</b>
Cuadro N° 7.1 Atención prenatal por un profesional de salud calificado (médico, obstetra y enfermera), según área de residencia .....	81
Cuadro N° 7.2 Atención del parto en un establecimiento de salud, según área de residencia .....	83
Cuadro N° 7.3 Parto institucional, según área de residencia.....	85
Cuadro N° 7.4 Atención del parto por un profesional de salud calificado (médico, obstetra, enfermera) en los nacimientos de los cinco años precedentes a la encuesta, según área de residencia.....	87
Cuadro N° 7.5 Nacimientos por cesárea, según área de residencia.....	89
Cuadro N° 7.6 Niñas y niños nacidos en los últimos cinco años anteriores a la encuesta, según área de residencia .....	91
<b>CAPÍTULO 8: SALUD INFANTIL .....</b>	<b>93</b>
Cuadro N° 8.1 Niñas y niños nacidos con bajo peso al nacer (menos de 2,5 Kg.), según área de residencia.....	95
Cuadro N° 8.2 Niñas y niños menores de 36 meses de edad que recibieron la vacuna contra la tuberculosis (BCG), según área de residencia .....	97
Cuadro N° 8.3 Niñas y niños menores de 36 meses de edad que recibieron la vacuna contra la difteria, pertussis o tos ferina y tétano (DPT, las tres dosis), según área de residencia.....	99
Cuadro N° 8.4 Niñas y niños menores de 36 meses de edad que recibieron la vacuna contra la polio (las tres dosis), según área de residencia .....	101
Cuadro N° 8.5 Niñas y niños menores de 36 meses de edad que recibieron la vacuna Antisarampionosa, según área de residencia.....	103

Cuadro N° 8.6	Niñas y niños menores de 36 meses de edad con tarjeta de vacunación con todas las vacunas, según área de residencia .....	105
Cuadro N° 8.7	Niñas y niños menores de 36 meses de edad con tarjeta de vacunación, según área de residencia .....	107
Cuadro N° 8.8	Prevalencia de Infección Respiratoria Aguda (IRA), en menores de 5 años de edad, según área de residencia .....	109
Cuadro N° 8.9	Prevalencia de Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) en menores de 5 años de edad, según área de residencia .....	111
Cuadro N° 8.10	Niñas y niños con diarrea tratados con sobres de rehidratación oral SRO, según área de residencia.....	113

## **CAPÍTULO 9: NUTRICIÓN DE NIÑAS, NIÑOS Y MUJERES .....** 115

Cuadro N° 9.1	Niñas y niños menores de seis meses de edad, según área de residencia.....	117
Cuadro N° 9.2	Niñas y niños menores de cinco años de edad que recibieron suplemento de hierro en los últimos siete días, según área de residencia .....	119
Cuadro N° 9.3	Niñas y niños de 6 a 35 meses de edad que consumieron suplemento de hierro en los últimos siete días, según área de residencia .....	121
Cuadro N° 9.4	Mujeres que tomaron hierro/tableta de ácido fólico por 90 días o más durante el embarazo, según área de residencia .....	123
Cuadro N° 9.5	Anemia en niñas y niños de 6 a 59 meses de edad, según área de residencia.....	125
Cuadro N° 9.6	Anemia en niñas y niños de 6 a 35 meses de edad, según área de residencia.....	127
Cuadro N° 9.7	Anemia en mujeres de 15 a 49 años, según área de residencia .....	129
Cuadro N° 9.8	Niñas y niños menores de cinco años de edad con desnutrición crónica (patrón OMS), según área de residencia.....	131
Cuadro N° 9.9	Niñas y niños menores de cinco años de edad con desnutrición crónica (patrón NCHS), según área de residencia.....	133
Cuadro N° 9.10	Mujeres en edad fértil con talla menor de 145 centímetros, según área de residencia.....	135
Cuadro N° 9.11	Sobrepeso y obesidad en niñas y niños menores de 5 años de edad, según área de residencia .....	135
Cuadro N° 9.12	Sobrepeso y obesidad en niñas y niños de 36 a 59 meses de edad, según área de residencia.....	135

## **CAPÍTULO 10: CONOCIMIENTO DE VIH E ITS.....** 141

Cuadro N° 10.1	Conocimiento de formas de importancia programática de evitar el VIH en las mujeres, según área de residencia.....	143
Cuadro N° 10.2	Conocimiento de las infecciones de transmisión sexual (ITS) y sus síntomas en las mujeres, según área de residencia .....	145

## **CAPÍTULO 11: VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES .....** 147

Cuadro N° 11.1	Violencia contra la mujer, ejercida alguna vez por el esposo o compañero, según formas de violencia.....	149
Cuadro N° 11.2	Violencia psicológica o verbal ejercida alguna vez por el esposo o compañero, según área de residencia.....	151
Cuadro N° 11.3	Violencia física ejercida alguna vez por el esposo o compañero, según área de residencia .....	153
Cuadro N° 11.4	Violencia sexual ejercida alguna vez por el esposo o compañero, según área de residencia.....	155
Cuadro N° 11.5	Violencia física y/o sexual ejercida por el esposo o compañero en los últimos 12 meses.....	157

Cuadro N° 11.6	Violencia familiar contra la mujer de 15 a 49 años de edad, ejercida en los últimos 12 meses por el esposo o compañero, según área de residencia .....	159
Cuadro N° 11.7	Violencia física ejercida alguna vez por otra persona, aparte de su actual esposo o compañero, según área de residencia.....	161
Cuadro N° 11.7	Violencia física ejercida alguna vez por el esposo o compañero, bajo los efectos del licor/drogas o ambas, según área de residencia .....	163
Cuadro N° 11.9	Mujeres que buscaron ayuda en alguna institución cuando fueron maltratadas físicamente, según área de residencia.....	165
Cuadro N° 11.10	Mujeres que buscaron ayuda en personas cercanas cuando fueron maltratadas físicamente, según área de residencia.....	167

# LISTA DE GRÁFICOS

---

## CAPÍTULO 1: CARACTERÍSTICAS DE LOS HOGARES Y POBLACIÓN ..... 17

Gráfico N° 1.1	Viviendas con luz eléctrica, según área de residencia .....	20
Gráfico N° 1.2	Viviendas con fuente de agua para beber por red pública, según área de residencia .....	21
Gráfico N° 1.3	Viviendas con servicio sanitario, conectado a red pública según área de residencia.....	22
Gráfico N° 1.4	Hogares con acceso al agua para beber con suficiencia de cloro, según área de residencia .....	24
Gráfico N° 1.5	Hogares con acceso a agua tratada, según área de residencia .....	26

## CAPÍTULO 2: CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS MUJERES ..... 27

Gráfico N° 2.1	Mujeres de 15 a 49 años de edad, según área de residencia .....	30
Gráfico N° 2.2	Mujeres en edad fértil con nivel de educación secundaria o superior, según área de residencia .....	32
Gráfico N° 2.3	Mujeres en edad fértil con algún seguro de salud, según área de residencia .....	34
Gráfico N° 2.4	Mujeres en edad fértil con seguro integral de salud (SIS), según área de residencia .....	36

## CAPÍTULO 3: FECUNDIDAD ..... 37

Gráfico N° 3.1	Tasa global de fecundidad, según área de residencia .....	40
Gráfico N° 3.2	Niñas y niños nacidos vivos de mujeres de 40 a 49 años de edad, según área de residencia.....	42
Gráfico N° 3.3	Edad mediana al primer nacimiento en mujeres de 25 a 49 años de edad, según área de residencia .....	44
Gráfico N° 3.4	Adolescentes de 15 a 19 años de edad alguna vez embarazadas, según área de residencia.....	46

## CAPÍTULO 4: PLANIFICACIÓN FAMILIAR ..... 47

Gráfico N° 4.1	Uso de algún método anticonceptivo por las mujeres actualmente unidas, según área de residencia .....	50
Gráfico N° 4.2	Uso de métodos tradicionales por las mujeres actualmente unidas, según área de residencia.....	52
Gráfico N° 4.3	Uso de métodos modernos por las mujeres actualmente unidas, según área de residencia .....	54
Gráfico N° 4.4	Tasa de discontinuidad de métodos dentro de los 12 meses después de comenzar a usar el método .....	56

## **CAPÍTULO 5: OTROS DETERMINANTES DE LA FECUNDIDAD ..... 57**

Gráfico N° 5.1	Mujeres solteras de 20-49 años.....	60
Gráfico N° 5.2	Mujeres actualmente unidas, según área de residencia.....	62
Gráfico N° 5.3	Mujeres de 15 a 49 años que han estado unidas alguna vez, según área de residencia.....	64
Gráfico N° 5.4	Edad mediana a la primera unión (mujeres de 25 – 49 años), según área de residencia.....	66
Gráfico N° 5.5	Edad mediana a la primera relación sexual (mujeres de 25 – 49 años), según área de residencia.....	68

## **CAPÍTULO 6: PREFERENCIA DE FECUNDIDAD ..... 69**

Gráfico N° 6.1	Preferencia de fecundidad en mujeres actualmente unidas, según área de residencia.....	71
Gráfico N° 6.2	Mujeres que desean postergar el nacimiento de su siguiente hija o hijo dos o más años.....	74
Gráfico N° 6.3	Mujeres con necesidad insatisfecha de planificación familiar, según área de residencia.....	76
Gráfico N° 6.4	Promedio ideal de hijas y/o hijos en las mujeres de 15 a 49 años de edad, según área de residencia.....	78

## **CAPÍTULO 7: SALUD MATERNA ..... 79**

Gráfico N° 7.1	Atención prenatal por un profesional de salud calificado (médico, obstetra y enfermera), según área de residencia.....	82
Gráfico N° 7.2	Atención del parto en un establecimiento de salud, según área de residencia.....	84
Gráfico N° 7.3	Parto institucional, según área de residencia.....	86
Gráfico N° 7.4	Atención del parto por un profesional de salud calificado (médico, obstetra, enfermera) en los nacimientos de los cinco años precedentes a la encuesta, según área de residencia.....	88
Gráfico N° 7.5	Partos por cesárea, según área de residencia.....	90
Gráfico N° 7.6	Niñas y niños nacidos en los últimos cinco años anteriores a la encuesta, según área de residencia.....	92

## **CAPÍTULO 8: SALUD INFANTIL ..... 93**

Gráfico N° 8.1	Niñas y niños nacidos con bajo peso al nacer (menos de 2,5 Kg.), según área de residencia.....	96
Gráfico N° 8.2	Niñas y niños menores de 36 meses de edad que recibieron la vacuna contra la tuberculosis (BCG), según área de residencia.....	98
Gráfico N° 8.3	Niñas y niños menores de 36 meses de edad que recibieron la vacuna contra la difteria, pertussis o tos ferina y tétano (DPT, las tres dosis), según área de residencia.....	100
Gráfico N° 8.4	Niñas y niños menores de 36 meses de edad que recibieron la vacuna contra la polio (las tres dosis), según área de residencia.....	102
Gráfico N° 8.5	Niñas y niños menores de 36 meses de edad que recibieron la vacuna Antisarampionosa, según área de residencia.....	104

Gráfico N° 8.6	Niñas y niños menores de 36 meses de edad con tarjeta de vacunación con todas las vacunas, según área de residencia .....	106
Gráfico N° 8.7	Niñas y niños menores de 36 meses de edad con tarjeta de vacunación, según área de residencia .....	108
Gráfico N° 8.8	Prevalencia de Infección Respiratoria Aguda (IRA), en menores de 5 años de edad, según área de residencia .....	110
Gráfico N° 8.9	Prevalencia de Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) en menores de 5 años de edad, según área de residencia .....	112
Gráfico N° 8.10	Niñas y niños con diarrea tratados con sobres de rehidratación oral SRO, según área de residencia .....	114

## **CAPÍTULO 9: NUTRICIÓN DE NIÑAS, NIÑOS Y MUJERES .....** 115

Gráfico N° 9.1	Niñas y niños menores de seis meses de edad, según área de residencia.....	118
Gráfico N° 9.2	Niñas y niños menores de cinco años de edad que recibieron suplemento de hierro en los últimos siete días, según área de residencia .....	120
Gráfico N° 9.3	Niñas y niños de 6 a 35 meses de edad que consumieron suplemento de hierro en los últimos siete días, según área de residencia.....	122
Gráfico N° 9.4	Mujeres que tomaron hierro/tableta de ácido fólico por 90 días o más durante el embarazo, según área de residencia .....	124
Gráfico N° 9.5	Anemia en niñas y niños de 6 a 59 meses de edad, según área de residencia.....	126
Gráfico N° 9.6	Anemia en niñas y niños de 6 a 35 meses de edad, según área de residencia.....	128
Gráfico N° 9.7	Anemia en mujeres de 15 a 49 años, según área de residencia .....	130
Gráfico N° 9.8	Niñas y niños menores de cinco años de edad con desnutrición crónica (patrón OMS), según área de residencia.....	132
Gráfico N° 9.9	Niñas y niños menores de cinco años de edad con desnutrición crónica (patrón NCHS), según área de residencia.....	134
Gráfico N° 9.10	Mujeres en edad fértil con talla menor de 145 centímetros, según área de residencia .....	136
Gráfico N° 9.11	Sobrepeso y obesidad en niñas y niños menores de 5 años de edad, según área de residencia.....	136
Gráfico N° 9.12	Sobrepeso y obesidad en niñas y niños 36 a 59 meses de edad, según área de residencia.....	136

## **CAPÍTULO 10: CONOCIMIENTO DE VIH E ITS.....** 141

Gráfico N° 10.1	Conocimiento de formas de importancia programática de evitar el VIH en las mujeres, según área de residencia.....	144
Gráfico N° 10.2	Conocimiento de las infecciones de transmisión sexual (ITS) y sus síntomas en las mujeres, según área de residencia .....	146

## **CAPÍTULO 11: VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES .....** 147

Gráfico N° 11.1	Violencia contra la mujer, ejercida alguna vez por el esposo o compañero, según formas de violencia. ....	150
Gráfico N° 11.2	Violencia psicológica o verbal ejercida alguna vez por el esposo o compañero, según área de residencia .....	152
Gráfico N° 11.3	Violencia física ejercida alguna vez por el esposo o compañero, según área de residencia .....	154
Gráfico N° 11.4	Violencia sexual ejercida alguna vez por el esposo o compañero, según área de residencia.....	156
Gráfico N° 11.5	Violencia física y/o sexual ejercida por el esposo o compañero en los últimos 12 meses.....	158

Gráfico N° 11.6	Violencia familiar contra la mujer de 15 a 49 años de edad, ejercida en los últimos 12 meses por el esposo o compañero, según área de residencia .....	160
Gráfico N° 11.7	Violencia física ejercida alguna vez por otra persona, aparte de su actual esposo o compañero, según área de residencia.....	162
Gráfico N° 11.8	Violencia física ejercida alguna vez por el esposo o compañero, bajo los efectos del licor/drogas o ambas, según área de residencia .....	164
Gráfico N° 11.9	Mujeres que buscaron ayuda en alguna institución cuando fueron maltratadas físicamente, según área de residencia.....	166
Gráfico N° 11.10	Mujeres que buscaron ayuda en personas cercanas cuando fueron maltratadas físicamente, según área de residencia.....	168

# INTRODUCCIÓN

---

El Instituto Nacional de Estadística e Informática, desde 1986 a la fecha, viene realizando cuatro Encuestas Demográficas y de Salud Familiar de periodicidad quinquenal: ENDES-I, en 1986, ENDES-II, en 1991-1992; ENDES-III, en 1996 y ENDES-IV, en el 2000; y, desde octubre del 2003 hasta el 2008, cinco operativos de periodicidad anual como ENDES Continua para atender la necesidad de información que apoye el monitoreo y evaluación a nivel nacional de los indicadores de productos y resultados intermedios de los programas y proyectos de población y salud; y, por agregación de muestra de al menos tres años de estimaciones a nivel regional para indicadores de producto y resultados intermedios.

A fin de proveer información que permita estimar de manera oportuna y confiable los indicadores identificados en los Programas Presupuestales se ha desarrollado dos Muestras Maestras para los periodos 2009-2011 y 2012-2014, operativos de periodicidad anual que ofrecen estimaciones a nivel departamental. Ante la culminación de este último diseño, para el periodo 2015 a 2017, se desarrolló un nuevo diseño muestral. Esta es una muestra maestra probabilística en la que se aplicó el muestreo equilibrado. A este tipo de muestreo se le conoce también como el método del cubo, el cual permite obtener muestras con estimaciones de totales aproximadamente iguales a las características de la población objetivo de la encuesta y replica la estructura poblacional dentro de la muestra seleccionada considerando los grupos de edad, sexo y otras variables de equilibrio, que fue seleccionada en dos etapas: la selección de conglomerados en la primera etapa y la selección de viviendas en la segunda etapa. La muestra maestra está constituida por 3175 conglomerados, distribuidos aleatoriamente en cuatro submuestras de conglomerados para ejecutarse en tres años consecutivos. Para el año 2021 se ha determinado 3254 conglomerados, distribuidos proporcionalmente en el área urbana y rural de cada región, de los cuales no se trabajó un conglomerado rural por problemas climatológicos en el mes de diciembre. Para los años 2019-2023 la ENDES sigue manteniendo el muestreo equilibrado.

Para el 2023, la encuesta se aplicó durante los meses de enero a diciembre del mismo año. El número de viviendas seleccionada fue 36 760 de las cuales 35 687 fueron entrevistadas. En estas viviendas, se encontraron un total de 38 352 mujeres elegibles de 12 a 49 años de edad, de las cuales se obtuvo un total de 35 657 entrevistas completas. La muestra seleccionada representa la totalidad de la población del país.





## Capítulo 1

---

# Características de los Hogares y la Población





**CUADRO N° 1.1**  
**PERÚ: VIVIENDAS CON SERVICIOS BÁSICOS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	1991-1992	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022		
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación	Total de casos ponderados	Total de casos sin ponderar																						
																					Inferior	Superior					
<b>Viviendas con luz eléctrica</b>	70,1	67,0	69,3	75,0	80,7	82,4	85,2	87,4	89,2	91,2	91,4	92,9	93,8	95,2	95,3	95,7	96,1	96,1	96,2	96,1	95,7	96,5	0,2	33 429	33 878	-0,1	
Área urbana	90,3	92,0	92,5	96,4	96,4	96,1	96,8	97,6	98,2	98,3	98,1	98,2	98,6	98,9	98,7	99,2	98,7	98,6	98,8	98,9	98,6	99,1	0,1	26 020	21 948	0,1	
Área rural	19,6	17,8	28,9	38,8	49,8	54,3	60,3	64,6	69,6	72,9	74,2	77,6	80,1	83,5	83,6	83,9	87,2	87,5	87,2	86,4	84,8	87,9	0,9	7 409	11 930	-0,8	
<b>Viviendas con fuente de agua para beber 1/</b>	71,5	66,9	72,3	74,3	77,7	77,2	76,5	77,1	78,9	79,9	81,7	81,3	80,3	80,4	80,3	80,5	82,8	79,1	77,9	75,8	74,7	76,9	0,7	33 429	33 878	-2,1	***
Área urbana	88,5	83,9	87,6	89,0	88,7	85,5	82,5	82,6	85,0	84,3	86,5	85,4	83,8	83,2	81,9	82,7	84,8	80,2	79,0	76,1	74,9	77,3	0,8	26 020	21 948	-2,9	***
Área rural	28,7	33,1	45,6	49,7	56,5	60,1	63,7	64,7	65,7	68,7	69,0	69,6	70,4	71,1	74,5	73,0	75,9	75,6	74,0	74,7	72,6	76,8	1,4	7 409	11 930	0,7	
<b>Viviendas con servicio sanitario 2/</b>	46,2	47,5	51,1	55,4	57,5	55,7	56,3	58,4	59,3	64,6	66,1	66,9	68,3	71,3	72,1	73,0	73,8	70,6	71,8	72,1	71,0	73,2	0,8	33 429	33 878	0,3	
Área urbana	63,5	69,4	76,0	82,7	82,0	77,9	77,2	79,0	81,0	83,6	84,8	84,6	85,7	87,2	87,3	88,2	87,9	84,7	85,8	85,9	84,8	87,1	0,7	26 020	21 948	0,1	
Área rural	3,3	4,1	8,0	9,4	9,4	9,8	11,1	12,5	12,7	16,0	17,7	15,5	17,8	20,0	20,5	21,4	25,5	20,7	22,5	23,5	21,3	25,8	4,9	7 409	11 930	1,0	

**Nota:**  
 Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

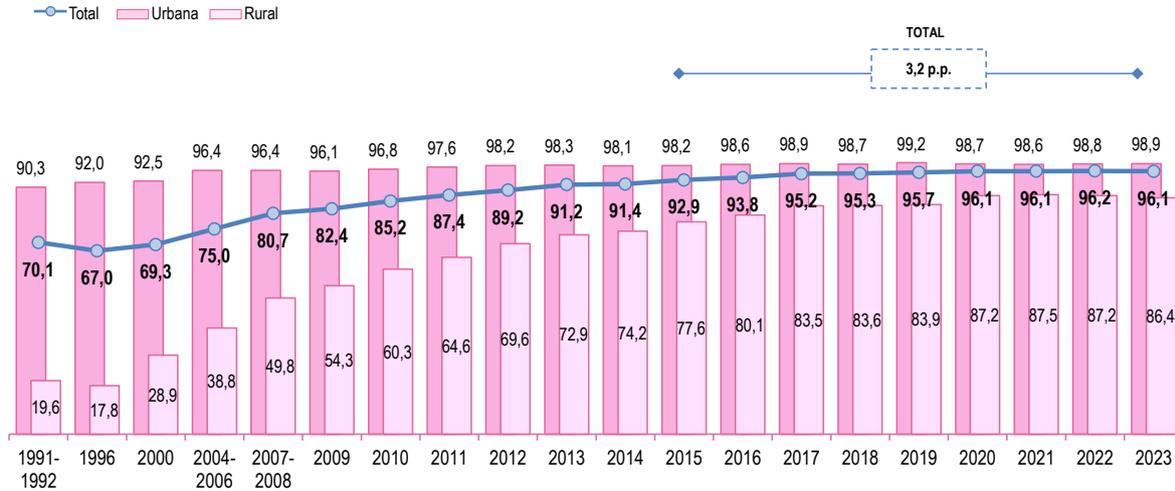
1/ Comprende agua potable dentro, fuera de la vivienda y pilón/grifo público.

2/ Servicio con desagüe comprende el servicio higiénico conectado a red pública dentro y fuera de la vivienda.

Cuadro base: Cuadro 1.1.1 del informe principal de la ENDES 2023.

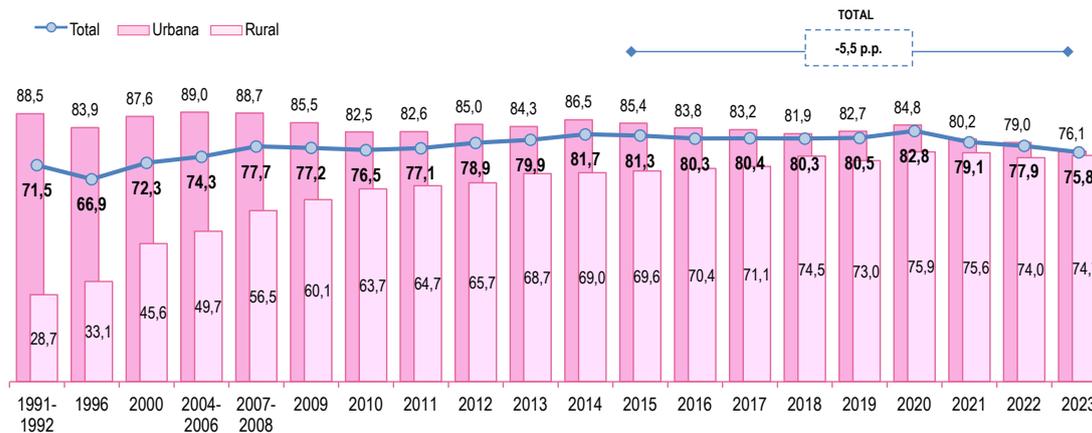
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 1.1**  
**PERÚ: VIVIENDAS CON LUZ ELÉCTRICA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Cuadro 1.1.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 1.2**  
**PERÚ: VIVIENDAS CON FUENTE DE AGUA PARA BEBER POR RED PÚBLICA 1/, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA,**  
**1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

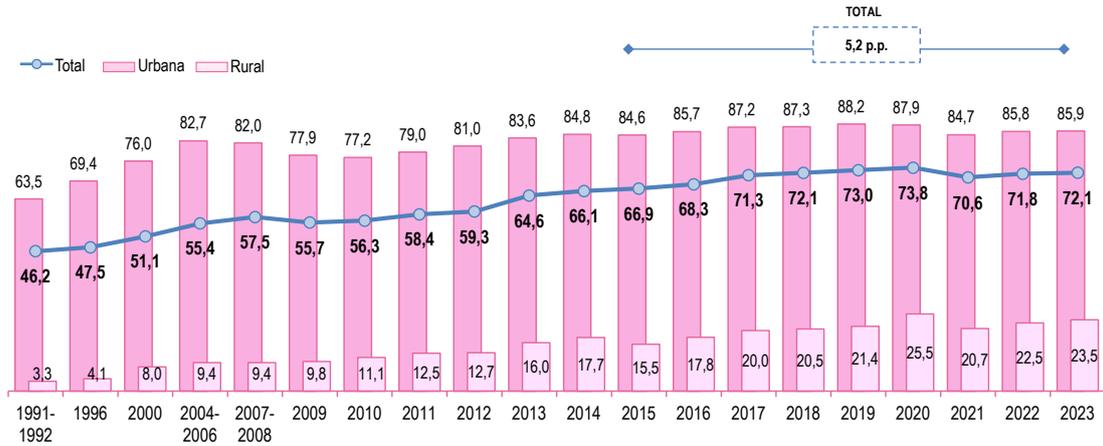
Muestreo equilibrado: 2015-2023.

1/ Comprende agua potable dentro, fuera de la vivienda y pilón/grifo público.

Cuadro base: Cuadro 1.1.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 1.3**  
**PERÚ: VIVIENDAS CON SERVICIO SANITARIO, CONECTADO A RED PÚBLICA 1/, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA,**  
**1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023

1/ Servicio con desagüe comprende el servicio higiénico conectado a red pública dentro y fuera de la vivienda.

Cuadro base: Cuadro 1.1.1 del informe principal de la ENDES 2023.

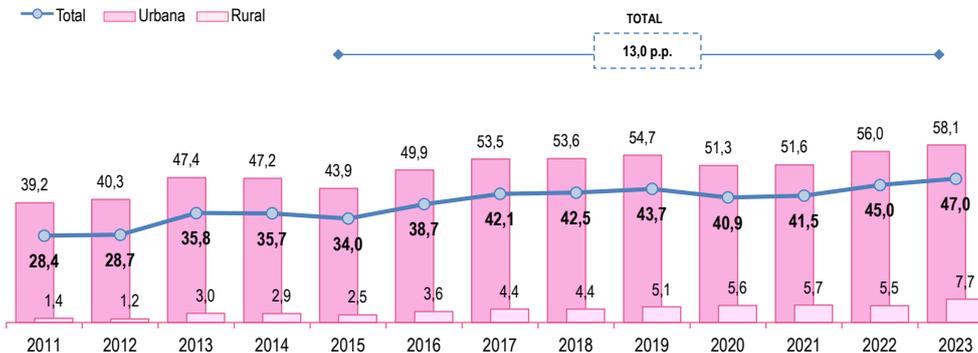
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 1.2**  
**PERÚ: HOGARES CON ACCESO AL AGUA PARA BEBER CON SUFICIENCIA DE CLORO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2011 - 2023**  
(Porcentaje)

Área de residencia	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023						Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos ponderados	Total de casos sin ponderar														
														Inferior	Superior					
Área urbana	39,2	40,3	47,4	47,2	43,9	49,9	53,5	53,6	54,7	51,3	51,6	56,0	58,1	56,7	59,6	1,3	23 349	19 928	2,1	**
Área rural	1,4	1,2	3,0	2,9	2,5	3,6	4,4	4,4	5,1	5,6	5,7	5,5	7,7	6,5	8,9	8,0	6 576	10 486	2,2	***
<b>Total</b>	<b>28,4</b>	<b>28,7</b>	<b>35,8</b>	<b>35,7</b>	<b>34,0</b>	<b>38,7</b>	<b>42,1</b>	<b>42,5</b>	<b>43,7</b>	<b>40,9</b>	<b>41,5</b>	<b>45,0</b>	<b>47,0</b>	<b>45,8</b>	<b>48,2</b>	<b>1,3</b>	<b>29 924</b>	<b>30 414</b>	<b>2,0</b>	<b>**</b>

**Nota:**  
La principal fuente de agua que utiliza el hogar para beber o tomar es el agua de red pública dentro de la vivienda y otras formas de abastecimiento que deben ser: hervida, desinfección solar o le echan lejía o cloro y que el resultado de la prueba de cloro residual es igual o superior a 0,5 mg/Lt; además del agua embotellada.  
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).  
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.  
Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 1.1.2 del informe principal de la ENDES 2023.  
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N°1.4**  
**PERÚ: HOGARES CON ACCESO AL AGUA PARA BEBER CON SUFICIENCIA DE CLORO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2011-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

La principal fuente de agua que utiliza el hogar para beber o tomar es el agua de red pública dentro de la vivienda y otras formas de abastecimiento que deben ser: hervida, desinfección solar o le echan lejía o cloro y que el resultado de la prueba de cloro residual es igual o superior a 0,5 mg/Lt; además del agua embotellada.

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 1.1.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 1.3**  
**PERÚ: HOGARES CON ACCESO A AGUA TRATADA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2010 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023				Diferencia	Test de diferencia de medias		
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación	Total de casos ponderados	Total de casos sin ponderar			2023 / 2022	2023 / 2022												
															Inferior	Superior					
Área urbana	95,9	97,0	97,1	97,6	98,3	98,1	98,4	98,6	98,7	99,0	98,5	98,9	99,1	98,9	98,6	99,1	0,1	27 109	22 572	-0,2	
Área rural	82,2	85,1	86,9	88,2	88,3	88,6	89,2	90,6	91,5	91,8	92,8	93,6	92,8	93,4	92,5	94,3	0,5	7 427	11 964	0,6	
<b>Total</b>	<b>91,5</b>	<b>93,3</b>	<b>93,9</b>	<b>95,0</b>	<b>95,6</b>	<b>95,7</b>	<b>96,1</b>	<b>96,8</b>	<b>97,1</b>	<b>97,4</b>	<b>97,3</b>	<b>97,8</b>	<b>97,7</b>	<b>97,7</b>	<b>97,4</b>	<b>97,9</b>	<b>0,1</b>	<b>34 536</b>	<b>34 536</b>	<b>0,0</b>	

**Nota:**

Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

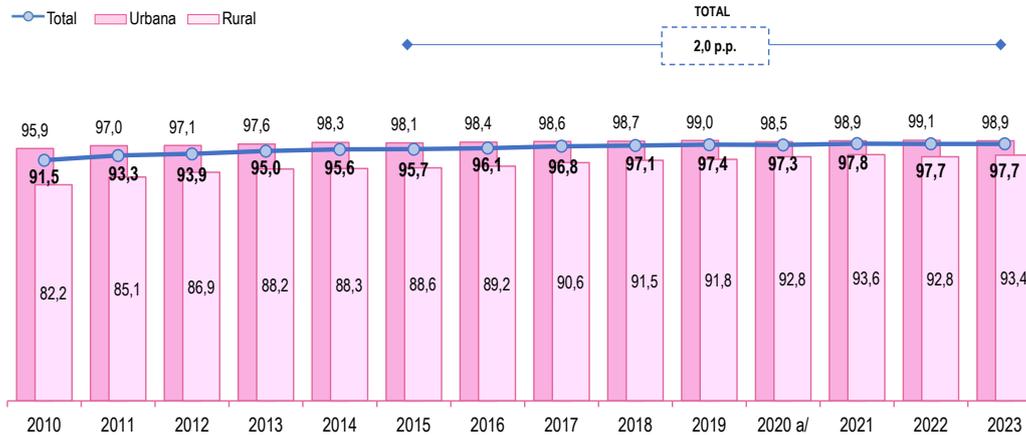
() Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Cuadro N° 1 del PPR ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 1.5**  
**PERÚ: HOGARES CON ACCESO A AGUA TRATADA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2010-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023  
 a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.  
 Cuadro base: Cuadro 1 del PPR ENDES 2023.  
**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.



## Capítulo 2

---

# Características generales de las Mujeres





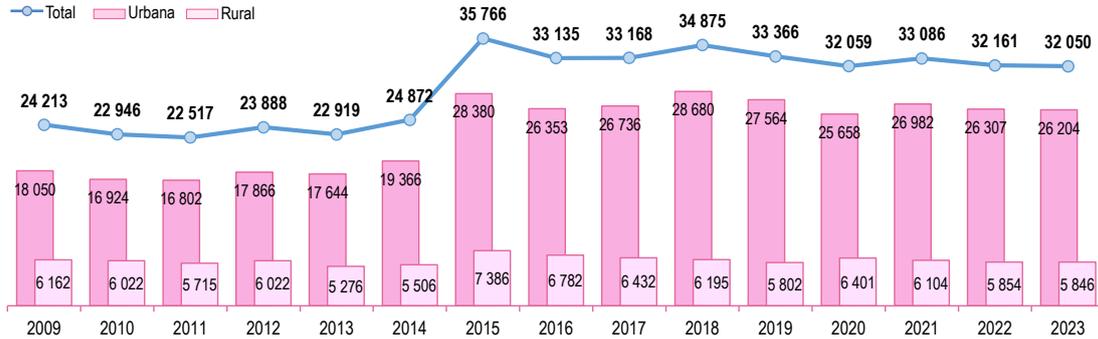
**CUADRO N° 2.1**  
**PERÚ: MUJERES DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Número														
Área urbana	18 050	16 924	16 802	17 866	17 644	19 366	28 380	26 353	26 736	28 680	27 564	25 658	26 982	26 307	26 204
Área rural	6 162	6 022	5 715	6 022	5 276	5 506	7 386	6 782	6 432	6 195	5 802	6 401	6 104	5 854	5 846
<b>Total</b>	<b>24 213</b>	<b>22 946</b>	<b>22 517</b>	<b>23 888</b>	<b>22 919</b>	<b>24 872</b>	<b>35 766</b>	<b>33 135</b>	<b>33 168</b>	<b>34 875</b>	<b>33 366</b>	<b>32 059</b>	<b>33 086</b>	<b>32 161</b>	<b>32 050</b>

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 2.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N°2.1**  
**PERÚ: MUJERES DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 2.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO N° 2.2

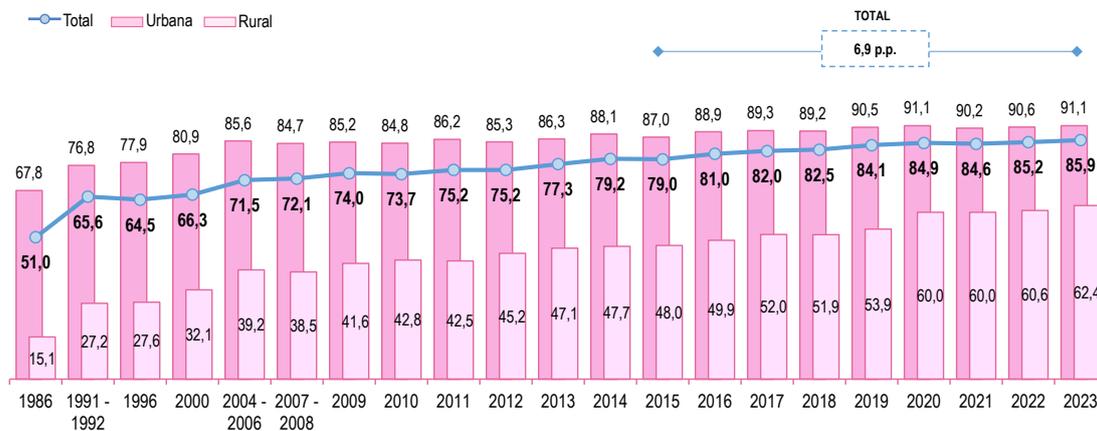
PERÚ: MUJERES EN EDAD FÉRTIL CON NIVEL DE EDUCACIÓN SECUNDARIA O SUPERIOR, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA 1986, 1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009 - 2023  
(Porcentaje)

Área de residencia	1986	1991-1992	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado																				
Área urbana	67,8	76,8	77,9	80,9	85,6	84,7	85,2	84,8	86,2	85,3	86,3	88,1	87,0	88,9	89,3	89,2	90,5	91,1	90,2	90,6	91,1
Área rural	15,1	27,2	27,6	32,1	39,2	38,5	41,6	42,8	42,5	45,2	47,1	47,7	48,0	49,9	52,0	51,9	53,9	60,0	60,0	60,5	62,4
<b>Total</b>	<b>51,0</b>	<b>65,6</b>	<b>64,5</b>	<b>66,3</b>	<b>71,5</b>	<b>72,1</b>	<b>74,0</b>	<b>73,7</b>	<b>75,2</b>	<b>75,2</b>	<b>77,3</b>	<b>79,2</b>	<b>79,0</b>	<b>81,0</b>	<b>82,0</b>	<b>82,5</b>	<b>84,1</b>	<b>84,9</b>	<b>84,6</b>	<b>85,1</b>	<b>85,9</b>

Cuadro base: cuadro 2.3.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N°2**  
**PERÚ: MUJERES EN EDAD FÉRTIL CON NIVEL DE EDUCACIÓN SECUNDARIA O SUPERIOR, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA,**  
**1986, 1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023  
 Cuadro base: Cuadro 2.3.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 2.3**  
**PERÚ: MUJERES EN EDAD FÉRTIL CON ALGÚN SEGURO DE SALUD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2007-2008 Y 2009 - 2023**  
(Porcentaje)

Área de residencia	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023					Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Número de mujeres ponderado	Número de mujeres sin ponderar																		
																	Inferior	Superior					Coficiente de variación
Área urbana	39,0	47,0	51,4	53,7	53,2	58,8	65,1	70,0	72,2	72,2	70,9	69,5	73,9	76,4	81,8	85,8	84,7	86,9	0,7	26 204	22 405	4	***
Área rural	40,0	62,7	72,1	76,3	68,4	76,1	80,7	84,4	85,3	85,2	86,2	86,5	88,0	88,9	92,3	94,2	93,4	95,1	0,5	5 846	9 741	1,9	***
<b>Total</b>	<b>39,0</b>	<b>51,0</b>	<b>56,9</b>	<b>59,5</b>	<b>57,0</b>	<b>62,8</b>	<b>68,6</b>	<b>73,0</b>	<b>74,9</b>	<b>74,7</b>	<b>73,6</b>	<b>72,5</b>	<b>76,7</b>	<b>78,7</b>	<b>83,7</b>	<b>87,3</b>	<b>86,4</b>	<b>88,2</b>	<b>0,5</b>	<b>32 050</b>	<b>32 146</b>	<b>3,6</b>	<b>***</b>

**Nota:**

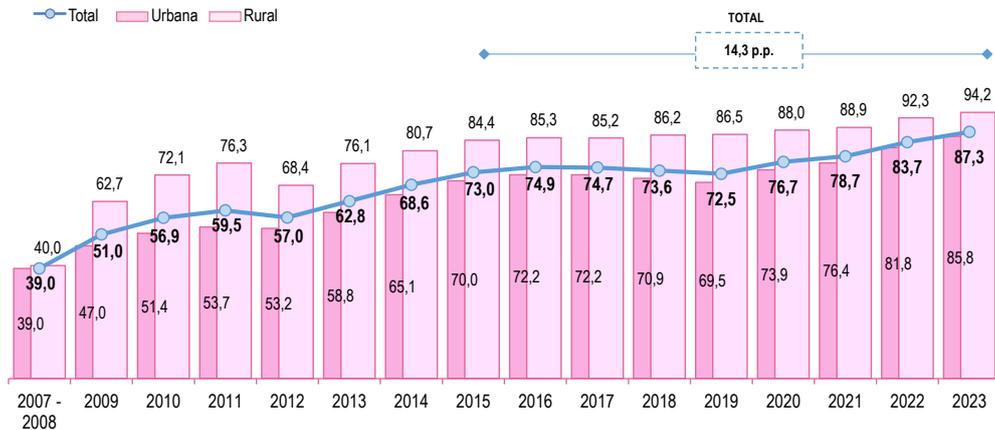
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: cuadro 2.18.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N°2.3**  
**PERÚ: MUJERES EN EDAD FÉRTIL CON ALGÚN SEGURO DE SALUD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023  
 Cuadro base: Cuadro 2.18.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 2.4**  
**PERÚ: MUJERES EN EDAD FÉRTIL CON SEGURO INTEGRAL DE SALUD (SIS), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2007-2008 Y 2009 - 2023**  
(Porcentaje)

Área de residencia	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023					Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Número de mujeres ponderado	Número de mujeres sin ponderar																		
																	Inferior	Superior					Coefficiente de variación
Área urbana	9,9	17,1	21,6	21,2	21,1	25,9	31,0	35,9	38,4	37,6	37,1	36,2	43,4	49,1	54,7	58,4	56,9	60,0	1,3	26 204	22 405	3,7	***
Área rural	34,8	57,8	67,2	70,8	62,5	69,4	74,2	77,8	79,0	78,2	78,8	80,1	82,2	83,3	87,2	89,0	87,6	90,4	0,8	5 846	9 741	1,8	*
<b>Total</b>	<b>16,7</b>	<b>27,4</b>	<b>33,6</b>	<b>33,8</b>	<b>31,5</b>	<b>35,9</b>	<b>40,6</b>	<b>44,5</b>	<b>46,7</b>	<b>45,5</b>	<b>44,5</b>	<b>43,9</b>	<b>51,1</b>	<b>55,4</b>	<b>60,6</b>	<b>64,0</b>	<b>62,7</b>	<b>65,3</b>	<b>1,0</b>	<b>32 050</b>	<b>32 146</b>	<b>3,4</b>	<b>***</b>

**Nota:**

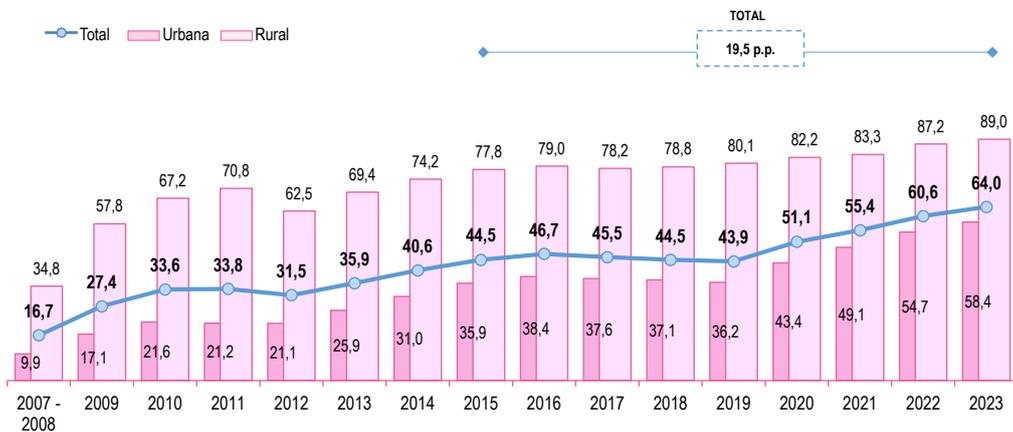
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: cuadro 2.18.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N°2.4**  
**PERÚ: MUJERES EN EDAD FÉRTIL CON SEGURO INTEGRAL DE SALUD (SIS), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Cuadro base: Cuadro 2.18.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.



## Capítulo 3

---

# Fecundidad



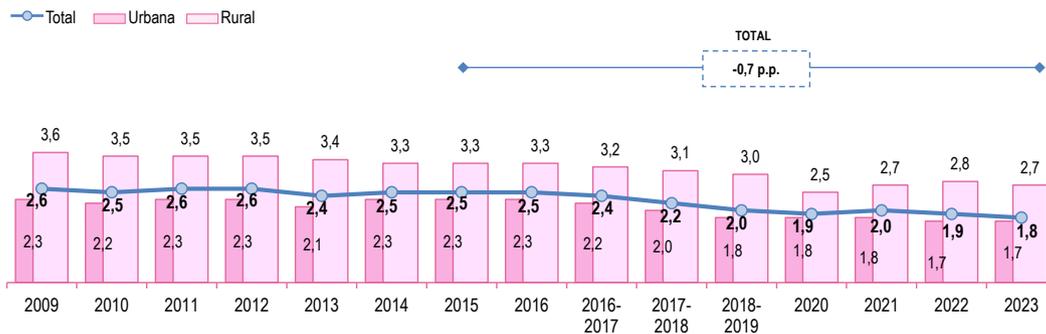


**CUADRO N° 3.1**  
**PERÚ: TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2020 - 2023**  
 (Tasa)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2020	2021	2022	2023					Diferencia	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coeficiente de variación	Total de casos ponderado	Total de casos sin ponderar																
																			Inferior	Superior	
Área urbana	2,3	2,2	2,3	2,3	2,1	2,3	2,3	2,3	2,2	2,0	1,8	1,8	1,8	1,7	1,7	1,6	1,7	2,0	26 204	22 405	0,0
Área rural	3,6	3,5	3,5	3,5	3,4	3,3	3,3	3,3	3,2	3,1	3,0	2,5	2,7	2,8	2,7	2,6	2,9	2,4	5 846	9 741	-0,1
<b>Total</b>	<b>2,6</b>	<b>2,5</b>	<b>2,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,4</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>2,4</b>	<b>2,2</b>	<b>2,0</b>	<b>1,9</b>	<b>2,0</b>	<b>1,9</b>	<b>1,8</b>	<b>1,8</b>	<b>1,9</b>	<b>1,7</b>	<b>32 050</b>	<b>32 146</b>	<b>-0,1</b>

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 3.3 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 3.1**  
**PERÚ: TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2020 - 2023**  
 (Tasa)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 3.3 del informe principal de la ENDES 2023.  
**Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.**

CUADRO N° 3.2

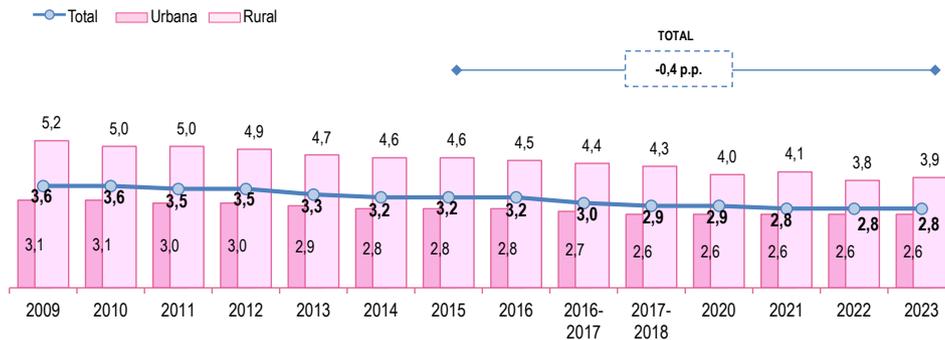
PERÚ: PROMEDIO DE NIÑAS Y NIÑOS NACIDOS VIVOS DE MUJERES DE 40 A 49 AÑOS DE EDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2020 – 2023  
(Promedio)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2016-2017	2017-2018	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado													
Área urbana	3,1	3,1	3,0	3,0	2,9	2,8	2,8	2,8	2,7	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
Área rural	5,2	5,0	5,0	4,9	4,7	4,6	4,6	4,5	4,4	4,3	4,0	4,1	3,8	3,9
<b>Total</b>	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>	<b>3,5</b>	<b>3,5</b>	<b>3,3</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</b>	<b>3,0</b>	<b>2,9</b>	<b>2,9</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 3.5 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 3.2**  
**PERÚ: PROMEDIO DE NIÑAS Y NIÑOS NACIDOS VIVOS DE MUJERES DE 40 A 49 AÑOS DE EDAD,**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2020 - 2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 3.5 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

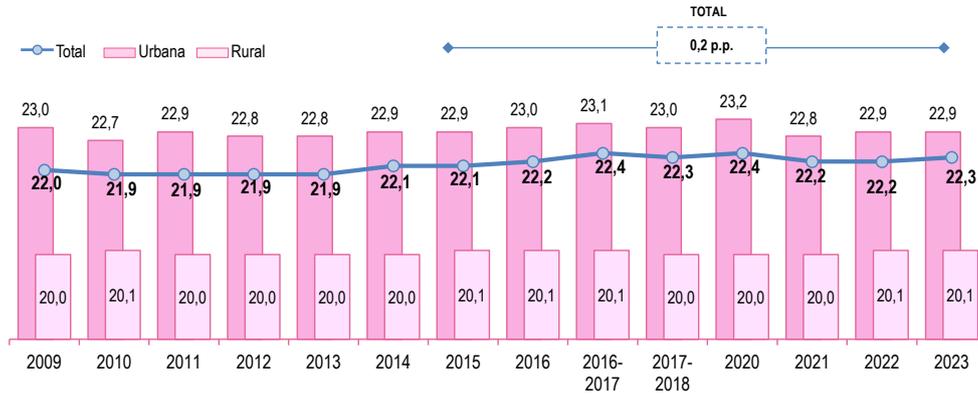
**CUADRO N° 3.3**  
**PERÚ: EDAD MEDIANA AL PRIMER NACIMIENTO EN MUJERES DE 25 - 49 AÑOS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2020 – 2023**  
 (Edad)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2016-2017	2017-2018	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado													
Área urbana	23,0	22,7	22,9	22,8	22,8	22,9	22,9	23,0	23,1	23,0	23,2	22,8	22,9	22,9
Área rural	20,0	20,1	20,0	20,0	20,0	20,0	20,1	20,1	20,1	20,0	20,0	20,0	20,1	20,1
<b>Total</b>	<b>22,0</b>	<b>21,9</b>	<b>21,9</b>	<b>21,9</b>	<b>21,9</b>	<b>22,1</b>	<b>22,1</b>	<b>22,2</b>	<b>22,4</b>	<b>22,3</b>	<b>22,4</b>	<b>22,2</b>	<b>22,2</b>	<b>22,3</b>

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 3.12 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 3.3**  
**PERÚ: EDAD MEDIANA AL PRIMER NACIMIENTO EN MUJERES DE 25-49 AÑOS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2020 - 2023**  
 (Edad)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 3.12 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

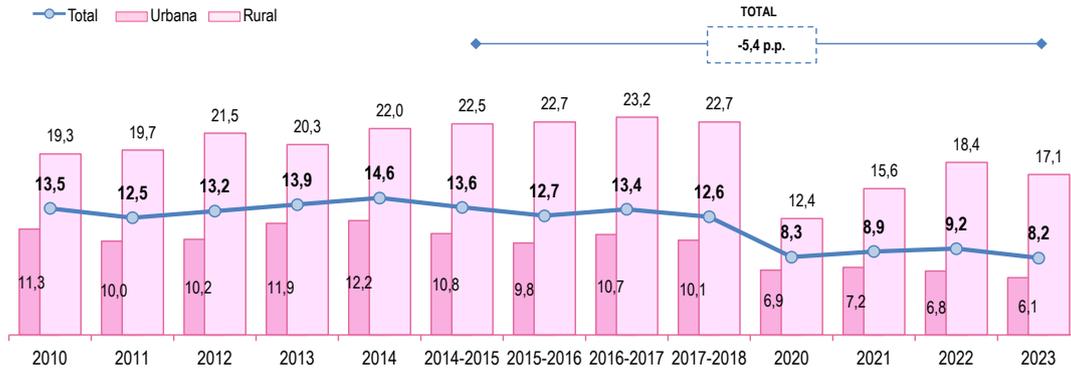
**CUADRO N° 3.4**  
**PERÚ: ADOLESCENTES DE 15 A 19 AÑOS DE EDAD ALGUNA VEZ EMBARAZADAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA,**  
**2010 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2020 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2010	2011	2012	2013	2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado												
Área urbana	11,3	10,0	10,2	11,9	12,2	10,8	9,8	10,7	10,1	6,9	7,2	6,8	6,1
Área rural	19,3	19,7	21,5	20,3	22,0	22,5	22,7	23,2	22,7	12,4	15,6	18,4	17,1
<b>Total</b>	<b>13,5</b>	<b>12,5</b>	<b>13,2</b>	<b>13,9</b>	<b>14,6</b>	<b>13,6</b>	<b>12,7</b>	<b>13,4</b>	<b>12,6</b>	<b>8,3</b>	<b>8,9</b>	<b>9,2</b>	<b>8,2</b>

Cuadro base: cuadro 3.14 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 3.4**  
**PERÚ: ADOLESCENTES DE 15 A 19 AÑOS DE EDAD ALGUNA VEZ EMBARAZADAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA,**  
**2010-2014, 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2020-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: cuadro 3.14 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.



## Capítulo 4

---

# Planificación Familiar





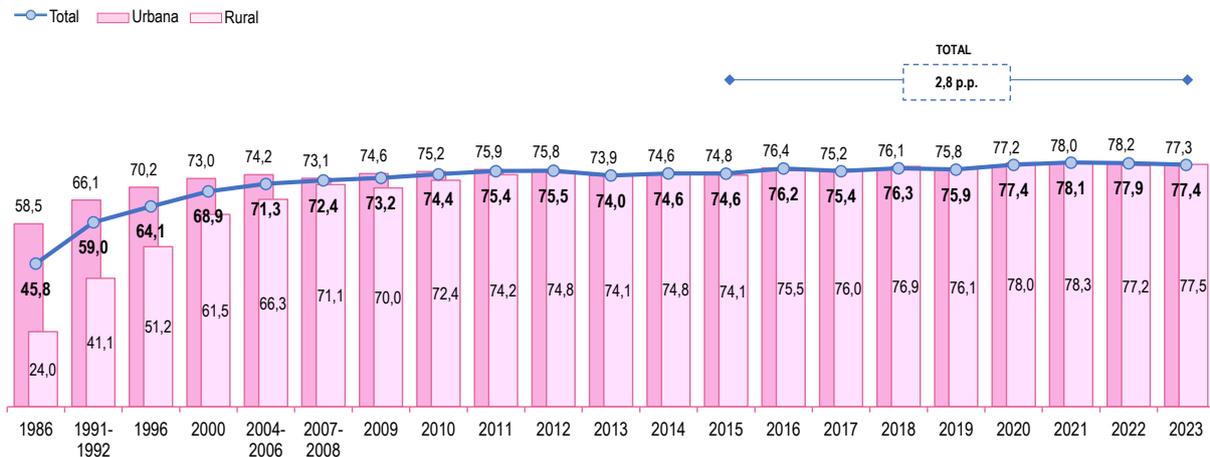
CUADRO N° 4.1

PERÚ: USO DE ALGUN MÉTODO ANTICONCEPTIVO POR LAS MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1986, 1991 - 1992, 1996, 2000, 2004 - 2006, 2007 - 2008 Y 2009 - 2023  
(Porcentaje)

Área de residencia	1986	1991-1992	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022		
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación	Número de mujeres ponderado	Número de mujeres sin ponderar																							
																						Inferior	Superior					
Área urbana	58,5	66,1	70,2	73,0	74,2	73,1	74,6	75,2	75,9	75,8	73,9	74,6	74,8	76,4	75,2	76,1	75,8	77,2	78,0	78,2	77,3	75,8	78,9	1,0	12 745	13 714	-0,9	
Área rural	24,0	41,1	51,2	61,5	66,3	71,1	70,0	72,4	74,2	74,8	74,1	74,8	74,1	75,5	76,0	76,9	76,1	78,0	78,3	77,2	77,5	76,0	78,9	1,0	3 911	6 979	0,3	
<b>Total</b>	<b>45,8</b>	<b>59,0</b>	<b>64,1</b>	<b>68,9</b>	<b>71,3</b>	<b>72,4</b>	<b>73,2</b>	<b>74,4</b>	<b>75,4</b>	<b>75,5</b>	<b>74,0</b>	<b>74,6</b>	<b>74,6</b>	<b>76,2</b>	<b>75,4</b>	<b>76,3</b>	<b>75,9</b>	<b>77,4</b>	<b>78,1</b>	<b>77,9</b>	<b>77,4</b>	<b>76,1</b>	<b>78,6</b>	<b>0,8</b>	<b>16 656</b>	<b>20 693</b>	<b>-0,6</b>	

**Nota:**  
 Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0,10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0,05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0,01$ ).  
 ( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.  
 Cuadro base: Cuadro 4.6.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 4.1**  
**PERÚ: USO DE ALGÚN MÉTODO ANTICONCEPTIVO, POR LA MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA,**  
**1986, 1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Cuadro base: Cuadro 4.6.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 4.2**  
**PERÚ: USO DE MÉTODOS TRADICIONALES POR LAS MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
(Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023					Test de diferencia de medias		
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Número de mujeres ponderado	Número de mujeres sin ponderar	Diferencia	Test de diferencia de medias														
														Inferior		Superior						
																						2023 / 2022
Área urbana	21,3	21,6	21,7	20,9	20,6	20,4	19,6	20,0	18,6	19,7	18,4	20,1	19,0	20,3	17,0	15,8	18,3	3,8	12 745	13 714	-3,3	***
Área rural	27,8	29,0	30,1	30,2	27,9	28,0	26,5	27,6	28,1	26,6	26,9	29,3	28,2	24,9	24,6	22,9	26,2	3,3	3 911	6 979	-0,3	
<b>Total</b>	<b>23,2</b>	<b>23,9</b>	<b>24,3</b>	<b>23,7</b>	<b>22,7</b>	<b>22,4</b>	<b>21,3</b>	<b>21,9</b>	<b>20,9</b>	<b>21,3</b>	<b>20,3</b>	<b>22,3</b>	<b>21,1</b>	<b>21,4</b>	<b>18,8</b>	<b>17,8</b>	<b>19,8</b>	<b>2,8</b>	<b>16 656</b>	<b>20 693</b>	<b>-2,6</b>	<b>***</b>

**Nota:**

Métodos tradicionales: Abstinencia periódica, Retiro, Métodos folclóricos.

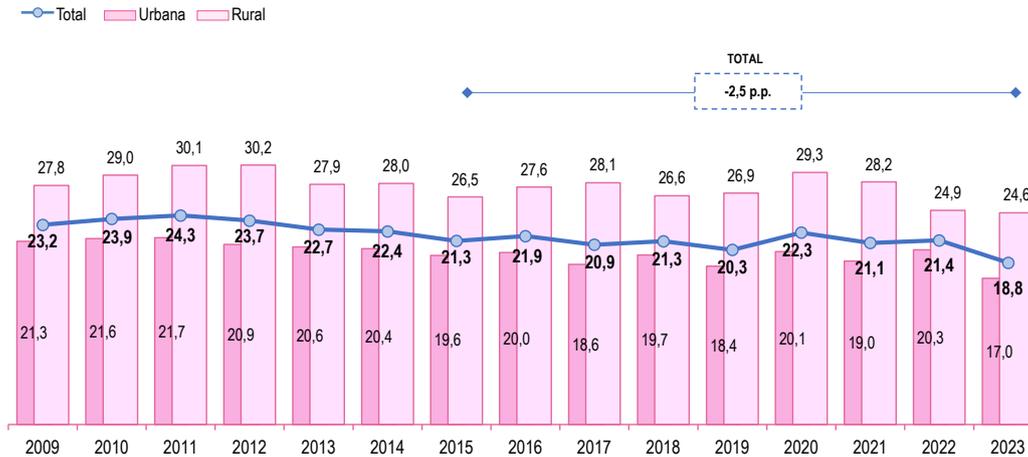
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 4.4 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 4.2**  
**PERÚ: USO DE MÉTODOS TRADICIONALES POR LAS MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS,**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Métodos tradicionales: Abstinencia periódica, Retiro, Métodos folclóricos.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 4.4 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 4.3**  
**PERÚ: USO DE MÉTODOS MODERNOS POR LAS MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1991 - 1992, 1996, 2000, 2004 - 2006, 2007 - 2008 Y 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	1991-1992	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023			Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022			
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coeeficiente de variación	Número de mujeres ponderado			Número de mujeres sin ponderar																				
																					Inferior	Superior					
Área urbana	39,7	47,8	56,1	53,2	52,6	53,3	53,6	54,2	54,8	53,3	54,1	55,1	56,4	56,6	56,4	57,4	57,1	59,0	57,9	60,3	58,6	62,0	1,4	12 745	13 714	2,4	**
Área rural	15,5	27,4	40,3	37,9	40,9	42,3	43,4	44,1	44,7	46,2	46,8	47,6	47,9	47,8	50,3	49,2	48,7	50,1	52,3	52,9	51,1	54,7	1,8	3 911	6 979	0,6	
<b>Total</b>	<b>32,8</b>	<b>41,3</b>	<b>50,4</b>	<b>47,6</b>	<b>48,8</b>	<b>50,0</b>	<b>50,5</b>	<b>51,1</b>	<b>51,8</b>	<b>51,3</b>	<b>52,2</b>	<b>53,3</b>	<b>54,3</b>	<b>54,5</b>	<b>55,0</b>	<b>55,6</b>	<b>55,0</b>	<b>57,0</b>	<b>56,6</b>	<b>58,6</b>	<b>57,2</b>	<b>59,9</b>	<b>1,2</b>	<b>16 656</b>	<b>20 693</b>	<b>2,0</b>	<b>**</b>

**Nota:**

Métodos modernos: Esterilización femenina, Esterilización masculina, Píldora, DIU, Inyección, Implantes, Condón masculino, Métodos vaginales, MELA, Anticoncepción oral de emergencia.

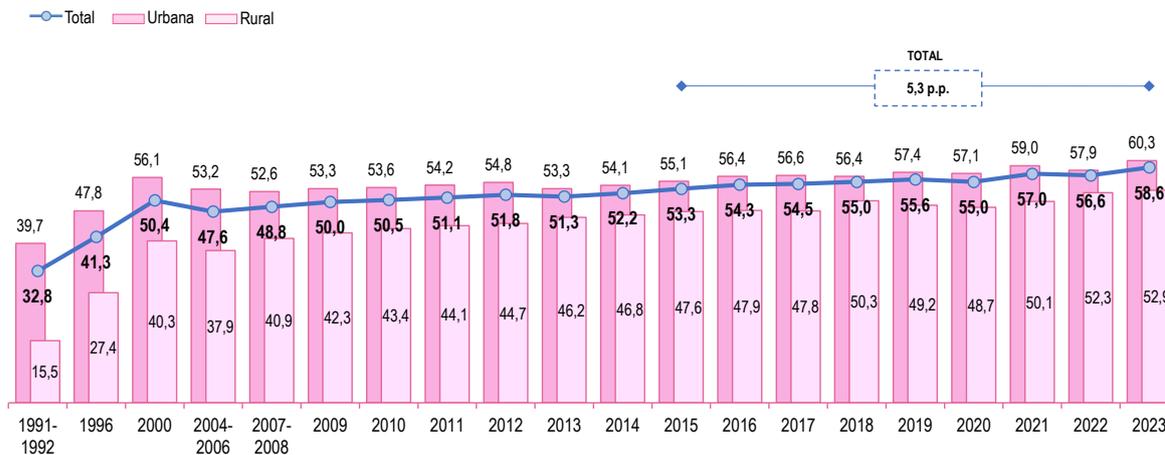
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: cuadro 4.6.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 4.3**  
**PERÚ: USO DE MÉTODOS MODERNOS POR LAS MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA,**  
**1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Métodos modernos: Esterilización femenina, Esterilización masculina, Píldora, DIU, Inyección, Implantes, Condón masculino, Métodos vaginales, MELA, Anticoncepción oral de emergencia.

Cuadro base: Cuadro 4.6.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO N° 4.4

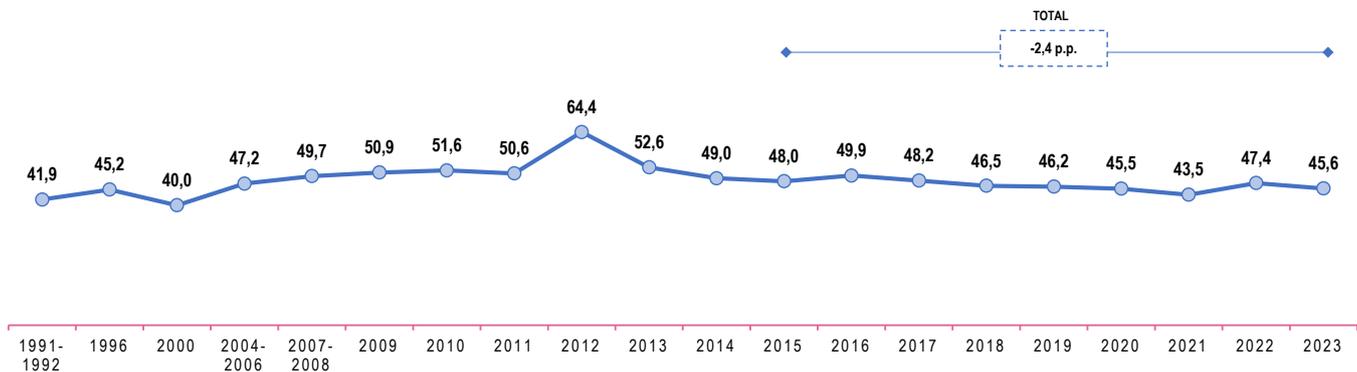
PERÚ: TASA DE DISCONTINUIDAD DE MÉTODOS DENTRO DE LOS 12 MESES DESPUÉS DE COMENZAR A USAR EL MÉTODO, 1991 - 1992, 1996, 2000, 2004 - 2006, 2007 - 2008 Y 2009 - 2023  
(Porcentaje)

Área de residencia	1991-1992	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado																			
Total	41,9	45,2	40,0	47,2	49,7	50,9	51,6	50,6	64,4	52,6	49,0	48,0	49,9	48,2	46,5	46,2	45,5	43,5	47,4	45,6

Cuadro base: cuadro 4.12.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 4.4**  
**PERU: TASA DE DISCONTINUIDAD DE MÉTODOS DENTRO DE LOS 12 MESES DESPUÉS DE COMENZAR A USAR EL MÉTODO,**  
**1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Tasa)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Cuadro 4.12.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.



## Capítulo 5

---

# Otros determinantes de la Fecundidad





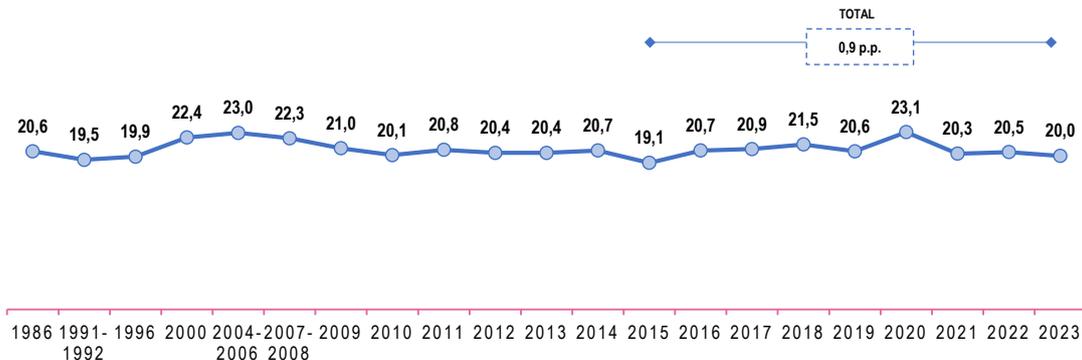
**CUADRO N° 5.1**  
**PERÚ: MUJERES SOLTERAS DE 20-49 AÑOS, 1986, 1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	1986	1991-1992	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado																				
Total	20,6	19,5	19,9	22,4	23,0	22,3	21,0	20,1	20,8	20,4	20,4	20,7	19,1	20,7	20,9	21,5	20,6	23,1	20,3	20,5	20,0

Cuadro base: cuadro 5.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 5.1**  
**PERÚ: MUJERES SOLTERAS DE 20-49 AÑOS, 1986, 1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Cuadro base: Cuadro 5.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 5.2**  
**PERÚ: MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
(Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado														
Área urbana	53,3	53,6	52,2	53,4	53,1	53,5	54,8	54,2	53,5	52,4	52,1	49,9	50,8	50,3	48,6
Área rural	68,2	66,1	68,3	67,8	68,1	67,9	69,5	69,9	69,6	69,7	70,0	64,6	65,7	67,2	66,9
<b>Total</b>	<b>57,1</b>	<b>56,8</b>	<b>56,3</b>	<b>57,0</b>	<b>56,6</b>	<b>56,7</b>	<b>57,9</b>	<b>57,5</b>	<b>56,6</b>	<b>55,5</b>	<b>55,2</b>	<b>52,8</b>	<b>53,5</b>	<b>53,4</b>	<b>52,0</b>

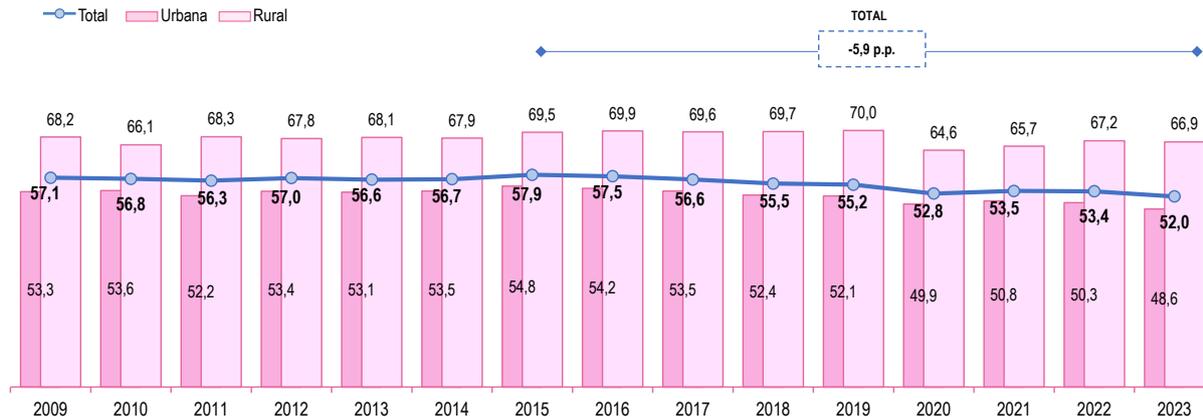
**Nota:**

Mujeres actualmente unidas: Mujeres Casadas y/o Convivientes.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 5.4 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

GRÁFICO N° 5.2  
 PERÚ: MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Mujeres actualmente unidas: Mujeres Casadas y/o Convivientes.

Muestreo equilibrado: 2015-2023

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 5.4 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 5.3**  
**PERÚ: MUJERES DE 15 - 49 AÑOS QUE HAN ESTADO UNIDAS ALGUNA VEZ, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
(Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado														
Área urbana	63,5	65,1	64,1	64,7	65,3	65,5	67,7	66,4	67,2	66,1	66,5	64,0	67,0	66,6	66,3
Área rural	75,5	73,8	75,4	74,5	75,5	75,9	76,6	77,7	77,7	78,4	78,2	73,1	75,7	76,4	77,5
<b>Total</b>	<b>66,5</b>	<b>67,3</b>	<b>67,0</b>	<b>67,2</b>	<b>67,6</b>	<b>67,9</b>	<b>69,6</b>	<b>68,7</b>	<b>69,3</b>	<b>68,4</b>	<b>68,6</b>	<b>65,7</b>	<b>68,5</b>	<b>68,3</b>	<b>68,3</b>

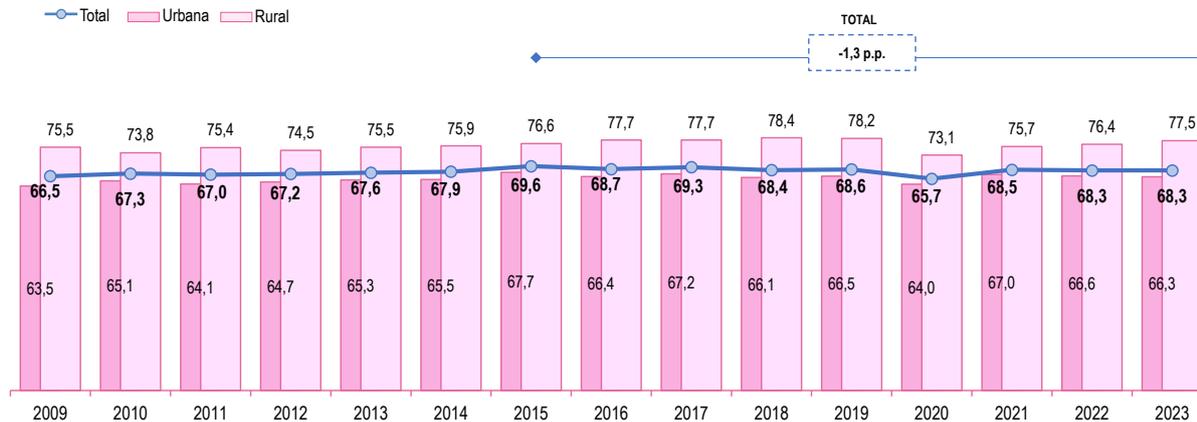
**Nota:**

Mujeres alguna vez unidas: Mujeres Casadas, Convivientes, Viudas, Divorciadas y Separadas.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 5.4 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 5.3**  
**PERÚ: MUJERES DE 15-49 AÑOS QUE HAN ESTADO UNIDAS ALGUNA VEZ, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Mujeres actualmente unidas: Mujeres Casadas Convivientes, Viudas, Divorciadas y Separadas

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 5.4 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 5.4**  
**PERÚ: EDAD MEDIANA A LA PRIMERA UNIÓN (MUJERES DE 25-49 AÑOS), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Edad)

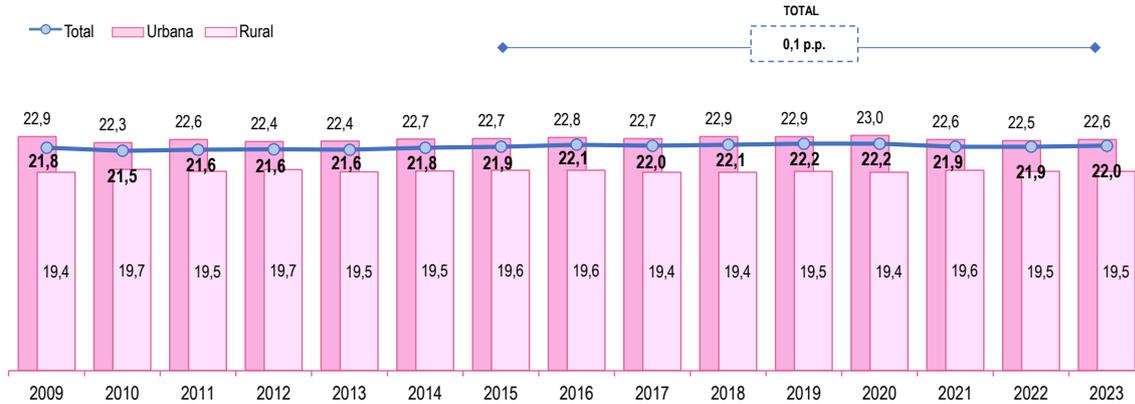
Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado														
Área urbana	22,9	22,3	22,6	22,4	22,4	22,7	22,7	22,8	22,7	22,9	22,9	23,0	22,6	22,5	22,6
Área rural	19,4	19,7	19,5	19,7	19,5	19,5	19,6	19,6	19,4	19,4	19,5	19,4	19,6	19,5	19,5
<b>Total</b>	<b>21,8</b>	<b>21,5</b>	<b>21,6</b>	<b>21,6</b>	<b>21,6</b>	<b>21,8</b>	<b>21,9</b>	<b>22,1</b>	<b>22,0</b>	<b>22,1</b>	<b>22,2</b>	<b>22,2</b>	<b>21,9</b>	<b>21,9</b>	<b>22,0</b>

**Nota:**

La edad a la primera unión se define como la edad cuando comenzó a vivir con su primer esposo o compañero.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 5.9 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 5.4**  
**PERÚ: EDAD MEDIANA A LA PRIMERA UNIÓN (MUJERES DE 25-49 AÑOS), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Edad)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 5.9 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

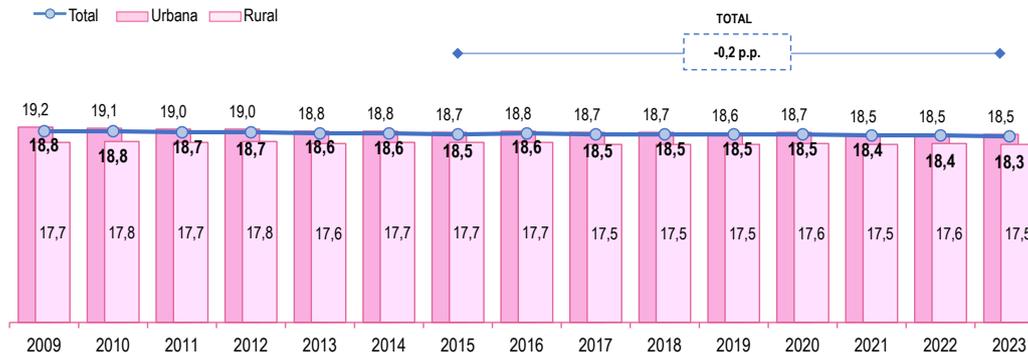
**CUADRO N° 5.5**  
**PERÚ: EDAD MEDIANA A LA PRIMERA RELACIÓN SEXUAL (MUJERES DE 25-49 AÑOS), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Edad)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado														
Área urbana	19,2	19,1	19,0	19,0	18,8	18,8	18,7	18,8	18,7	18,7	18,6	18,7	18,5	18,5	18,5
Área rural	17,7	17,8	17,7	17,8	17,6	17,7	17,7	17,7	17,5	17,5	17,5	17,6	17,5	17,6	17,5
<b>Total</b>	<b>18,8</b>	<b>18,8</b>	<b>18,7</b>	<b>18,7</b>	<b>18,6</b>	<b>18,6</b>	<b>18,5</b>	<b>18,6</b>	<b>18,5</b>	<b>18,5</b>	<b>18,5</b>	<b>18,5</b>	<b>18,4</b>	<b>18,4</b>	<b>18,3</b>

Cuadro base: cuadro 5.12 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 5.5**  
**PERÚ: EDAD MEDIANA A LA PRIMERA RELACIÓN SEXUAL (MUJERES DE 25-49 AÑOS), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Edad)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 5.12 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.





## Capítulo 6

---

# Preferencias de Fecundidad





**CUADRO N° 6.1**  
**PERÚ: PREFERENCIA DE FECUNDIDAD EN MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS, 1986, 1991 - 1992, 1996, 2000 Y 2009 - 2023**  
(Distribución Porcentual)

Área de residencia	1986	1991-1992	1996	2000	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023					
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coeficiente de variación	Total de casos ponderado	Total de casos sin ponderar																			
																							Inferior	Superior
No quiere más	63,9	65,1	59,4	54,5	53,4	54,3	52,8	53,4	51,4	51,5	50,6	50,7	51,2	51,0	51,4	52,8	52,5	52,4	53,7	52,3	55,0	1,3	8 937	11 489
Esterilizada 1/	6,1	7,3	9,7	12,8	9,9	9,7	9,8	8,6	9,1	9,1	9,2	9,0	9,2	10,0	9,8	11,2	11,3	11,4	11,5	10,6	12,5	4,2	1 918	2 186
Desea más	22,8	20,8	25,5	28,3	32,4	31,7	32,4	33,8	34,2	34,4	34,9	36,1	37,0	35,5	35,4	33,6	32,6	33,1	31,1	29,8	32,3	2,1	5 173	6 575
Indecisa	2,5	2,7	2,0	1,3	0,7	0,4	0,7	0,8	1,1	0,6	0,5	0,4	0,2	0,3	0,2	0,3	0,5	0,4	0,3	0,2	0,4	18,2	46	73
Infértil	4,7	4,1	3,3	2,7	3,6	3,9	4,3	3,4	4,1	4,4	4,8	3,8	2,4	3,1	3,1	2,1	3,0	2,7	3,5	2,9	4,1	8,8	581	370
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	-	-	-	<b>16 656</b>	<b>20 693</b>																		

**Nota:**

Los porcentajes no necesariamente suman los subtotales o el 100,0% debido a redondeo.

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

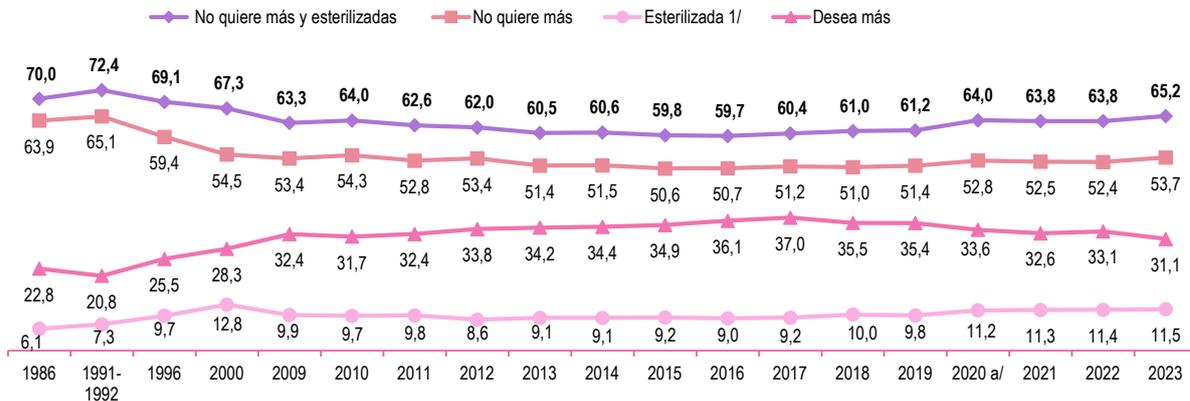
1/ Incluye esterilización femenina y masculina.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Cuadro 6.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 6.1**  
**PERÚ: PREFERENCIA DE FECUNDIDAD EN MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS, 1986, 1991-1992, 1996, 2000 Y 2009 -2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

1/ Incluye esterilización femenina y masculina.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Cuadro 6.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 6.2**  
**PERÚ: MUJERES QUE DESEAN POSTERGAR EL NACIMIENTO DE SU SIGUIENTE HIJA O HIJO DOS O MÁS AÑOS, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023					
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos ponderado	Total de casos sin ponderar														
																Inferior	Superior			
<b>Total</b>	22,3	21,7	22,4	22,8	23,1	22,8	23,5	24,9	25,4	23,5	23,6	23,5	22,1	21,4	21,9	20,9	23,0	2,5	3 647	5 261

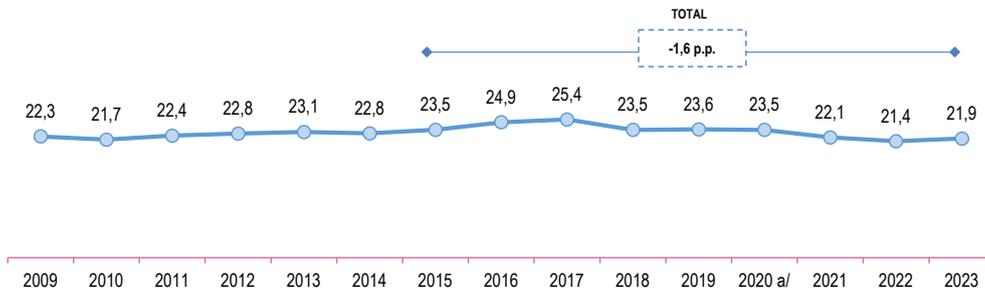
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 6.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 6.2**  
**PERU: MUJERES QUE DESEAN POSTERGAR EL NACIMIENTO DE SU SIGUIENTE HIJA O HIJO DOS O MÁS AÑOS, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 6.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 6.3**  
**PERÚ: MUJERES CON NECESIDAD INSATISFECHA DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR 1/,**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1991 - 1992, 1996, 2000, 2004 - 2006, 2007 - 2008 Y 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	1991-1992	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023					
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Número de mujeres actualmente unidas ponderado	Número de mujeres actualmente unidas sin ponderar																			
																				Inferior	Superior				
Área urbana	12,0	8,6	7,6	6,6	7,6	6,5	6,0	5,5	7,6	8,6	8,1	6,2	5,7	6,4	6,3	5,8	6,5	5,4	5,9	5,3	4,6	6,0	7,0	12 745	13 714
Área rural	26,7	19,6	14,9	10,6	9,9	8,7	9,1	7,5	9,6	10,1	10,1	7,5	6,8	6,7	6,1	6,9	4,6	5,7	6,2	4,9	4,2	5,5	6,8	3 911	6 979
<b>Total</b>	<b>16,2</b>	<b>12,1</b>	<b>10,2</b>	<b>8,1</b>	<b>8,4</b>	<b>7,2</b>	<b>6,9</b>	<b>6,1</b>	<b>8,2</b>	<b>9,0</b>	<b>8,6</b>	<b>6,5</b>	<b>6,0</b>	<b>6,5</b>	<b>6,3</b>	<b>6,1</b>	<b>6,1</b>	<b>5,5</b>	<b>5,9</b>	<b>5,2</b>	<b>4,6</b>	<b>5,8</b>	<b>5,7</b>	<b>16 656</b>	<b>20 693</b>

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

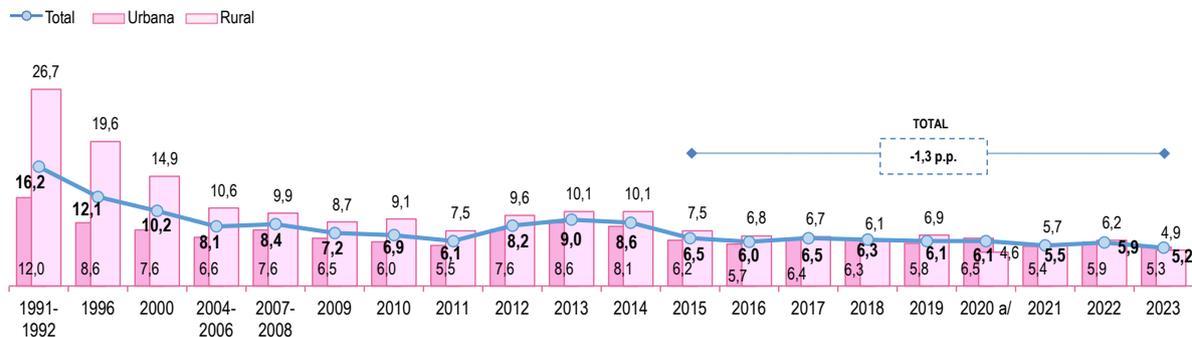
1/ La necesidad insatisfecha para limitar incluye mujeres actualmente embarazadas o amenorréicas cuyo último embarazo no fue deseado y mujeres fértiles que no están ni embarazadas ni amenorréicas que no desean más hijas y/o hijos. Necesidad insatisfecha para espaciar: mujeres actualmente embarazadas o amenorréicas cuyo último embarazo sí fue deseado, pero más tarde y mujeres fértiles que no están ni embarazadas ni amenorréicas que sí desean más hijas y/o hijos, pero prefieren esperar por lo menos dos años.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: cuadro 6.7.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 6.3**  
**PERU: MUJERES CON NECESIDAD INSATISFECHA DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR,**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

1/ La necesidad insatisfecha para limitar incluye mujeres actualmente embarazadas o amenorréicas cuyo último embarazo no fue deseado y mujeres fértiles que no están ni embarazadas ni amenorréicas que no desean más hijas y/o hijos. Necesidad insatisfecha para espaciar: mujeres actualmente embarazadas o amenorréicas cuyo último embarazo sí fue deseado, pero más tarde y mujeres fértiles que no están ni embarazadas ni amenorréicas que si desean más hijas y/o hijos, pero prefieren esperar por lo menos dos años.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Cuadro 6.7.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 6.4**  
**PERÚ: PROMEDIO IDEAL DE HIJAS Y/O HIJOS EN LAS MUJERES DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Hijas e Hijos)

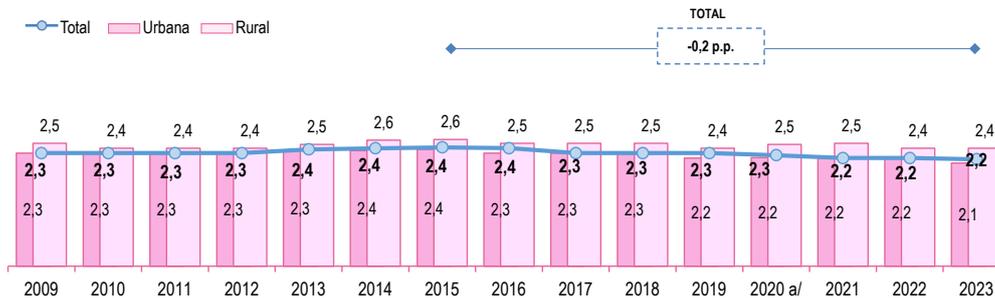
Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023
	Valor estimado														
Área urbana	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2	2,1
Área rural	2,5	2,4	2,4	2,4	2,5	2,6	2,6	2,5	2,5	2,5	2,4	2,5	2,5	2,4	2,4
<b>Total</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 6.11 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 6.4**  
**PERU: PROMEDIO IDEAL DE HIJAS E HIJOS EN LAS MUJERES DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Hijas e hijos)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 6.11 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.





## Capítulo 7

---

# Salud Materna



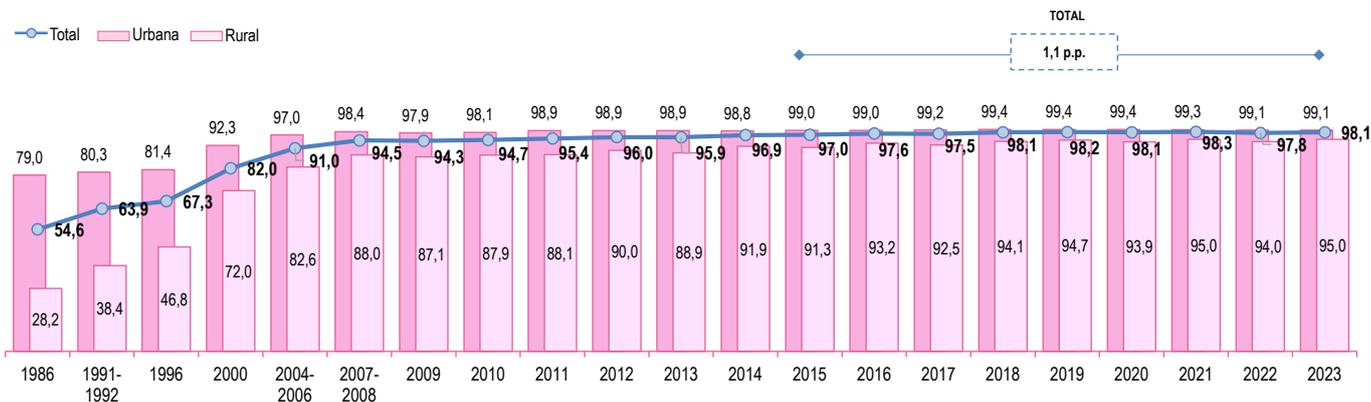


**CUADRO N° 7.1**  
**PERÚ: ATENCIÓN PRENATAL POR UN PROFESIONAL DE SALUD CALIFICADO (MÉDICO, OBSTETRA Y ENFERMERA),**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1986, 1991 - 1992, 1996, 2000, 2004 - 2006, 2007 - 2008 Y 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	1986	1991-1992	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022		
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación	Total de casos ponderados	Total de casos sin ponderar																							
																						Infe-rior	Super-ior					2023 / 2022
Área urbana	79,0	80,3	81,4	92,3	97,0	98,4	97,9	98,1	98,9	98,9	98,9	98,8	99,0	99,0	99,2	99,4	99,4	99,4	99,3	99,1	99,1	98,9	99,4	0,1	5 842	13 028	0,0	
Área rural	28,2	38,4	46,8	72,0	82,6	88,0	87,1	87,9	88,1	90,0	88,9	91,9	91,3	93,2	92,5	94,1	94,7	93,9	95,0	94,0	95,0	94,0	96,0	0,6	1 931	5 388	1,0	
<b>Total</b>	<b>54,6</b>	<b>63,9</b>	<b>67,3</b>	<b>82,0</b>	<b>91,0</b>	<b>94,5</b>	<b>94,3</b>	<b>94,7</b>	<b>95,4</b>	<b>96,0</b>	<b>95,9</b>	<b>96,9</b>	<b>97,0</b>	<b>97,6</b>	<b>97,5</b>	<b>98,1</b>	<b>98,2</b>	<b>98,1</b>	<b>98,3</b>	<b>97,8</b>	<b>98,1</b>	<b>97,8</b>	<b>98,4</b>	<b>0,2</b>	<b>7 774</b>	<b>18 416</b>	<b>0,3</b>	

**Nota:**  
 Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).  
 ( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.  
 Cuadro base: cuadro 8.2.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 7.1**  
**PERÚ: ATENCIÓN PRENATAL POR UN PROFESIONAL DE SALUD CALIFICADO (MÉDICO, OBSTRETA Y ENFERMERA),**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1986, 1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Cuadro 8.2.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 7.2**  
**PERÚ: ATENCIÓN DEL PARTO EN UN ESTABLECIMIENTO DE SALUD , SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia	Test de diferencia de medias		
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coficiente de variación	Total de casos ponderados			Total de casos sin ponderar	2023 / 2022														
																Inferior	Superior					
Área urbana	93,4	95,1	95,2	95,7	96,8	96,2	96,8	97,4	97,7	97,5	96,4	97,6	97,0	97,2	97,4	96,8	98,1	0,3	5 844	13 029	0,2	
Área rural	59,0	63,7	64,2	68,6	69,8	72,6	74,2	76,8	79,9	79,4	81,3	84,7	81,4	81,6	82,2	80,0	84,3	1,3	1 931	5 388	0,6	
<b>Total</b>	<b>82,0</b>	<b>84,4</b>	<b>85,1</b>	<b>86,8</b>	<b>88,6</b>	<b>89,5</b>	<b>91,0</b>	<b>92,2</b>	<b>93,2</b>	<b>93,0</b>	<b>92,6</b>	<b>94,6</b>	<b>93,3</b>	<b>93,4</b>	<b>93,6</b>	<b>92,9</b>	<b>94,3</b>	<b>0,4</b>	<b>7 775</b>	<b>18 417</b>	<b>0,2</b>	

**Nota:**

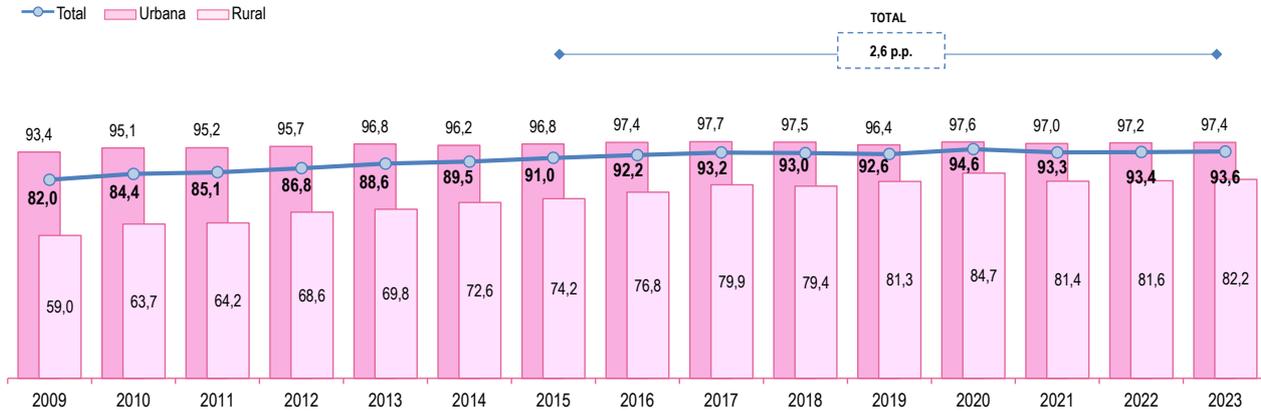
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 8.9 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

GRÁFICO N° 7.2  
 PERÚ: ATENCIÓN DEL PARTO EN UN ESTABLECIMIENTO DE SALUD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Cuadro 8.9 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 7.3**  
**PERÚ: PARTO INSTITUCIONAL 1/, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coefficiente de variación			Total de casos ponderados														
																	Inferior	Superior			
Área urbana	93,1	94,8	94,8	95,2	96,3	96,0	96,7	97,3	97,7	97,4	96,3	97,6	96,9	97,1	97,1	96,4	97,9	0,4	5 844	13 029	0,0
Área rural	57,6	62,0	62,6	67,3	68,6	72,0	73,2	76,0	79,1	78,8	80,8	83,9	81,1	81,3	81,9	79,7	84,0	1,3	1 931	5 388	0,6
<b>Total</b>	<b>81,3</b>	<b>83,7</b>	<b>84,3</b>	<b>86,0</b>	<b>88,0</b>	<b>89,2</b>	<b>90,7</b>	<b>91,9</b>	<b>93,0</b>	<b>92,7</b>	<b>92,4</b>	<b>94,3</b>	<b>93,2</b>	<b>93,3</b>	<b>93,3</b>	<b>92,6</b>	<b>94,1</b>	<b>0,4</b>	<b>7 775</b>	<b>18 417</b>	<b>0,0</b>

**Nota:**

Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

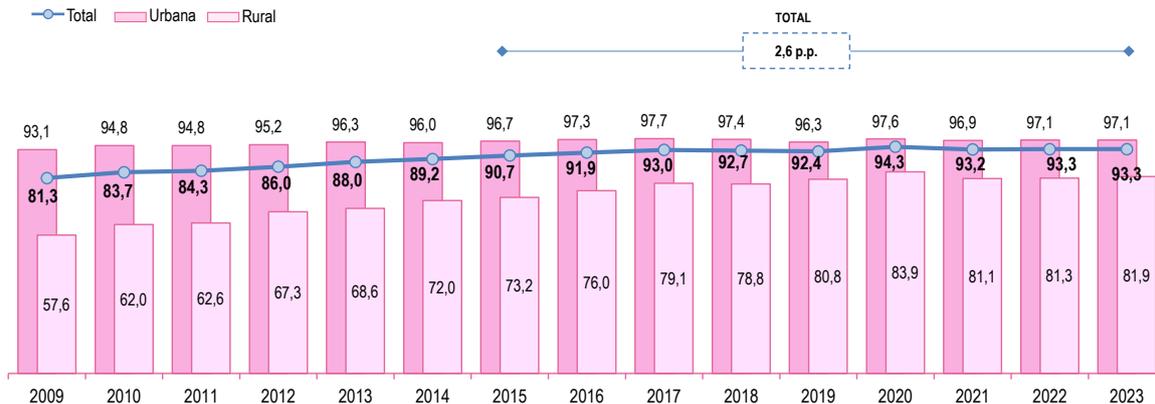
(.) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ El parto institucional se refiere a los partos ocurridos en establecimientos de salud y que fueron atendidos por profesional de salud calificado.

Cuadro base: Cuadro 8.9.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 7.3**  
**PERÚ: PARTO INSTITUCIONAL, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

1/ El parto institucional se refiere a los partos ocurridos en establecimientos de salud y que fueron atendidos por profesional de salud calificado.

Cuadro base: Cuadro 8.9.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 7.4**  
**PERÚ: ATENCIÓN DEL PARTO POR UN PROFESIONAL DE SALUD CALIFICADO (MÉDICO, OBSTETRA Y ENFERMERA) EN LOS NACIMIENTOS DE**  
**LOS CINCO AÑOS QUE PRECEDIERON A LA ENCUESTA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1996, 2000, 2004 - 2006, 2007 - 2008 Y 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022		
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación	Total de casos ponderados	Total de casos sin ponderar																					
	Inferior	Superior																								
Área urbana	80,0	74,4	91,9	94,6	94,4	95,0	96,0	95,7	97,3	97,1	97,7	98,2	98,4	98,5	98,6	99,0	98,9	98,6	98,6	98,2	99,0	0,2	6 531	14 592	0,0	
Área rural	15,6	18,7	44,9	56,5	61,0	63,7	64,4	69,6	71,3	73,1	75,0	76,9	80,0	79,8	82,4	85,6	82,5	82,8	83,8	81,7	85,8	1,3	2 232	6 230	1,0	
<b>Total</b>	<b>49,1</b>	<b>52,5</b>	<b>71,0</b>	<b>79,4</b>	<b>82,5</b>	<b>83,8</b>	<b>85,0</b>	<b>86,7</b>	<b>89,1</b>	<b>90,0</b>	<b>91,6</b>	<b>92,4</b>	<b>93,6</b>	<b>93,7</b>	<b>94,4</b>	<b>95,7</b>	<b>94,9</b>	<b>94,6</b>	<b>94,8</b>	<b>94,2</b>	<b>95,5</b>	<b>0,3</b>	<b>8 763</b>	<b>20 822</b>	<b>0,2</b>	

**Nota:**

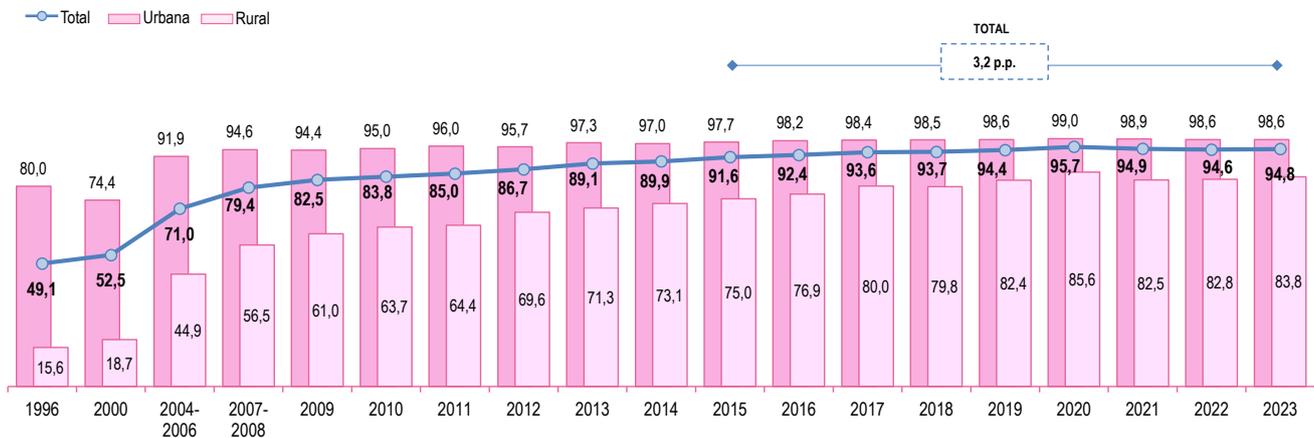
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: cuadro 8.11 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 7.4**  
**PERÚ: ATENCIÓN DEL PARTO POR UN PROFESIONAL DE SALUD CALIFICADO (MÉDICO, OBSTETRA Y ENFERMERA) EN LOS NACIMIENTOS**  
**DE LOS CINCO AÑOS PRECEDENTES A LA ENCUESTA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Cuadro 8.11 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 7.5**  
**PERÚ: NACIMIENTOS POR CESÁREA 1/, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1996, 2000, 2004 - 2006, 2007 - 2008 Y 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022	
	Valor esti- mado	Intervalo de confianza al 95%	Coeffi- ciente de varia- ción	Total de casos ponde- rados	Total de casos sin ponde- rar																				
																		Infe- rior				Super- ior			
Área urbana	13,0	20,2	23,7	26,4	29,1	27,1	30,7	32,9	33,5	35,6	38,5	38,4	40,8	41,0	40,9	41,9	42,0	42,5	43,6	42,3	44,9	1,5	6 531	14 592	1,1
Área rural	2,5	3,7	6,0	6,5	7,5	8,4	8,2	10,8	11,5	12,0	12,9	13,2	15,7	15,7	17,1	18,7	19,0	19,3	21,0	19,3	22,7	4,1	2 232	6 230	1,7
<b>Total</b>	<b>8,7</b>	<b>12,7</b>	<b>15,9</b>	<b>18,4</b>	<b>21,4</b>	<b>20,4</b>	<b>22,9</b>	<b>25,3</b>	<b>26,5</b>	<b>28,6</b>	<b>31,6</b>	<b>31,6</b>	<b>34,2</b>	<b>34,5</b>	<b>34,7</b>	<b>36,3</b>	<b>36,3</b>	<b>36,6</b>	<b>37,8</b>	<b>36,8</b>	<b>38,9</b>	<b>1,4</b>	<b>8 763</b>	<b>20 822</b>	<b>1,2</b>

**Nota:**

Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

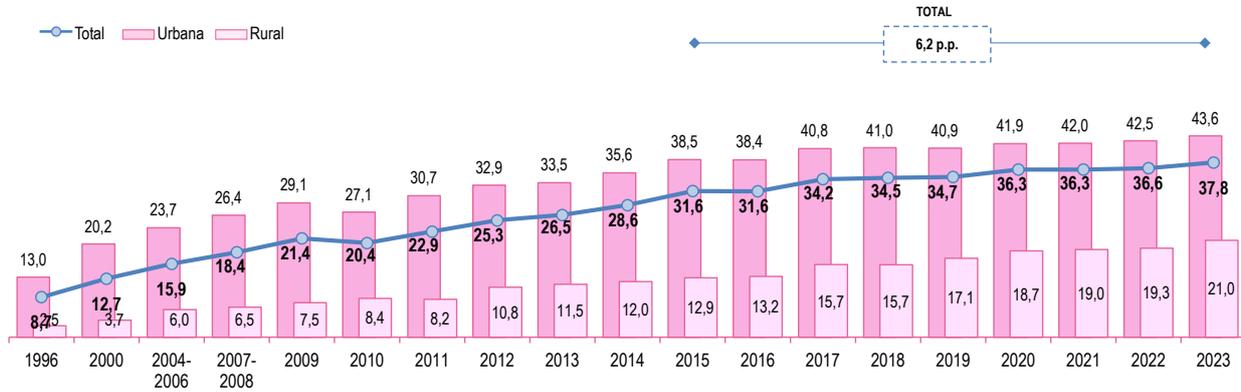
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Se incluyen todos los nacimientos en el periodo de 0-59 meses antes de la entrevista.

Cuadro base: cuadro 8.11.4 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

GRÁFICO N° 7.5  
 PERÚ: NACIMIENTOS POR CESÁREA 1/, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

1/ Se incluyen todos los nacimientos en el periodo de 0-59 meses antes de la entrevista.

Cuadro base: Cuadro 8.11.4 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

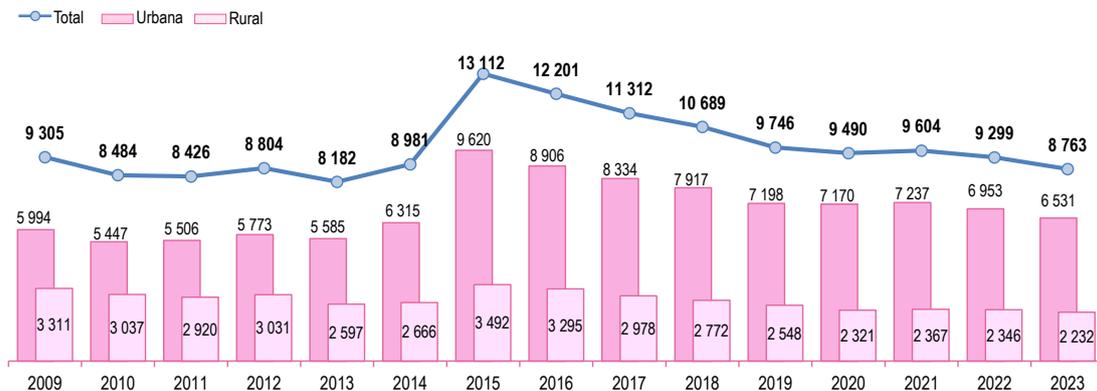
**CUADRO N° 7.6**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS NACIDOS EN LOS ÚLTIMOS CINCO AÑOS QUE PRECEDIERON A LA ENCUESTA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado														
Área urbana	5 994	5 447	5 506	5 773	5 585	6 315	9 620	8 906	8 334	7 917	7 198	7 170	7 237	6 953	6 531
Área rural	3 311	3 037	2 920	3 031	2 597	2 666	3 492	3 295	2 978	2 772	2 548	2 321	2 367	2 346	2 232
<b>Total</b>	<b>9 305</b>	<b>8 484</b>	<b>8 426</b>	<b>8 804</b>	<b>8 182</b>	<b>8 981</b>	<b>13 112</b>	<b>12 201</b>	<b>11 312</b>	<b>10 689</b>	<b>9 746</b>	<b>9 490</b>	<b>9 604</b>	<b>9 299</b>	<b>8 763</b>

Cuadro base: Principales indicadores y Cuadro 8.11.3 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

GRÁFICO N° 7.6  
 PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS NACIDOS EN LOS ÚLTIMOS CINCO AÑOS ANTERIORES A LA ENCUESTA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 8.11.3 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.



## Capítulo 8

---

# Salud Infantil





**CUADRO N° 8.1**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS NACIDOS CON BAJO PESO AL NACER (MENOS DE 2,5 KG.), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023					Diferencia	Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos ponderados	Total de casos sin ponderar			2023 / 2022													
															Inferior	Superior						
Área urbana	6,3	6,7	6,0	6,7	7,1	5,4	7,2	6,7	6,9	7,1	5,8	6,2	6,4	6,2	7,4	6,6	8,2	5,5	6 531	14 592	1,2	**
Área rural	6,5	8,2	7,3	8,8	7,7	7,4	6,9	8,1	8,7	8,3	8,6	8,2	7,7	8,2	7,5	6,7	8,3	5,7	2 232	6 230	-0,7	
<b>Total</b>	<b>6,4</b>	<b>7,2</b>	<b>6,5</b>	<b>7,4</b>	<b>7,3</b>	<b>6,0</b>	<b>7,1</b>	<b>7,0</b>	<b>7,3</b>	<b>7,3</b>	<b>6,5</b>	<b>6,6</b>	<b>6,7</b>	<b>6,7</b>	<b>7,4</b>	<b>6,8</b>	<b>8,1</b>	<b>4,4</b>	<b>8 763</b>	<b>20 822</b>	<b>0,7</b>	<b>*</b>

**Nota:**

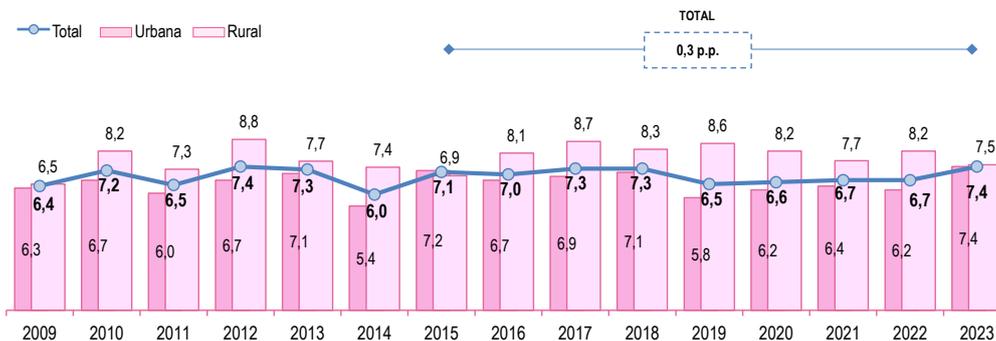
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 8.1**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS NACIDOS CON BAJO PESO AL NACER (MENOS DE 2,5 KG.), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

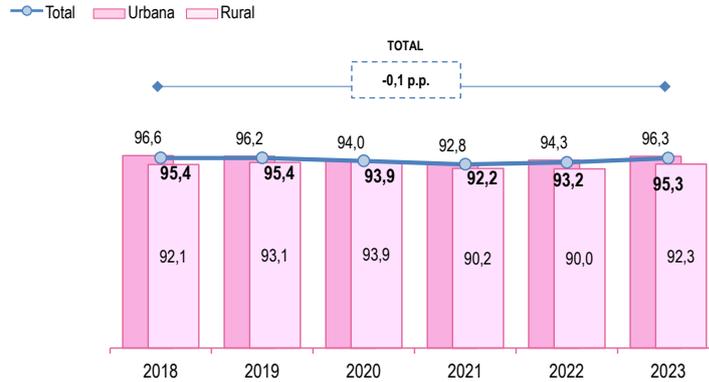
**CUADRO N° 8.2**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 36 MESES DE EDAD QUE RECIBIERON LA VACUNA**  
**CONTRA LA TUBERCULOSIS (BCG), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018 - 2023**  
 (Según Esquema de Vacunación NTS N°141-MINSA/2018/DGIESP)  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado					
Área urbana	96,6	96,2	94,0	92,8	94,3	96,3
Área rural	92,1	93,1	93,9	90,2	90,0	92,3
<b>Total</b>	<b>95,4</b>	<b>95,4</b>	<b>93,9</b>	<b>92,2</b>	<b>93,2</b>	<b>95,3</b>

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 8.2**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 36 MESES DE EDAD QUE RECIBIERON LA VACUNA**  
**CONTRA LA TUBERCULOSIS (BCG), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018-2023**  
**(SEGÚN ESQUEMA DE VACUNACIÓN NTS N°141-MINSA/2018/DGIESP)**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

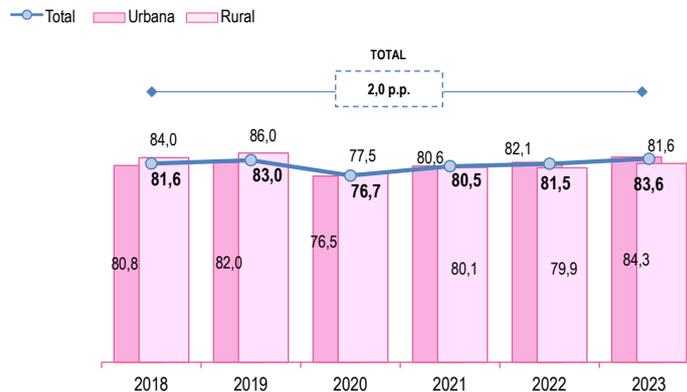
**CUADRO N° 8.3**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 36 MESES DE EDAD QUE RECIBIERON**  
**LA VACUNA CONTRA LA DIFTERIA, PERTUSSIS O TOS FERINA Y TÉTANO**  
**(DPT, LAS TRES DOSIS), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018 - 2023**  
 (Según Esquema de Vacunación NTS N°141-MINSA/2018/DGIESP)  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado					
Área urbana	80,8	82,0	76,5	80,6	82,1	84,3
Área rural	84,0	86,0	77,5	80,1	79,9	81,6
<b>Total</b>	<b>81,6</b>	<b>83,0</b>	<b>76,7</b>	<b>80,5</b>	<b>81,5</b>	<b>83,6</b>

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 8.3**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 36 MESES DE EDAD QUE RECIBIERON LA VACUNA CONTRA LA DIFTERIA,**  
**PERTUSSIS O TOS FERINA Y TÉTANO (DPT, LAS TRES DOSIS), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018-2023**  
**(SEGÚN ESQUEMA DE VACUNACIÓN NTS N°141-MINSA/2018/DGIESP)**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

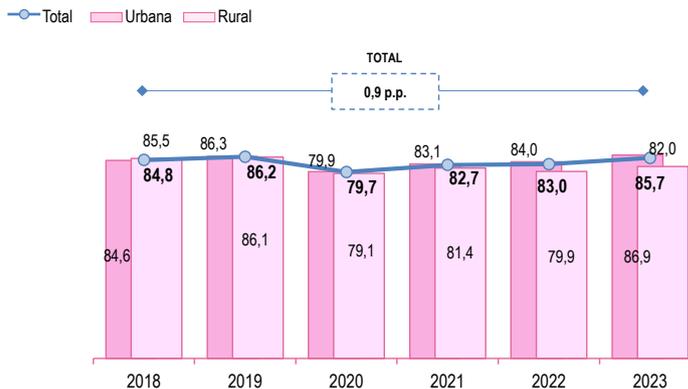
**CUADRO N° 8.4**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 36 MESES DE EDAD QUE RECIBIERON LA VACUNA**  
**CONTRA LA POLIO (LAS TRES DOSIS), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018 - 2023**  
 (Según Esquema de Vacunación NTS N°141-MINSA/2018/DGIESP)  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado					
Área urbana	84,6	86,3	79,9	83,1	84,0	86,9
Área rural	85,5	86,1	79,1	81,4	79,9	82,0
<b>Total</b>	<b>84,8</b>	<b>86,2</b>	<b>79,7</b>	<b>82,7</b>	<b>83,0</b>	<b>85,7</b>

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 8.4**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 36 MESES DE EDAD QUE RECIBIERON LA VACUNA**  
**CONTRA LA POLIO (LAS TRES DOSIS), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018-2023**  
**(SEGÚN ESQUEMA DE VACUNACIÓN NTS N°141-MINSA/2018/DGIESP)**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

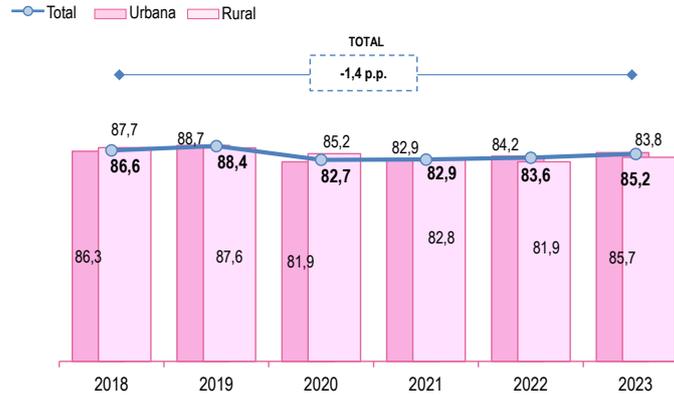
**CUADRO N° 8.5**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 36 MESES DE EDAD QUE HAN RECIBIDO**  
**LA VACUNA ANTISARAMPIONOSA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018 - 2023**  
 (Según Esquema de Vacunación NTS N°141-MINSA/2018/DGIESP)  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado					
Área urbana	86,3	88,7	81,9	82,9	84,2	85,7
Área rural	87,7	87,6	85,2	82,8	81,9	83,8
<b>Total</b>	<b>86,6</b>	<b>88,4</b>	<b>82,7</b>	<b>82,9</b>	<b>83,6</b>	<b>85,2</b>

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 8.5**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 36 MESES DE EDAD QUE HAN RECIBIDO**  
**LA VACUNA ANTISARAMPIONOSA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018-2023**  
**(SEGÚN ESQUEMA DE VACUNACIÓN NTS N°141-MINSA/2018/DGIESP)**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.10 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 8.6**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 36 MESES DE EDAD CON TODAS LAS VACUNAS 1/, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018 - 2023**  
**(SEGÚN ESQUEMA DE VACUNACIÓN NTS N°141-MINSA/2018/DGIESP)**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2018	2019	2020	2021	2022	2023					Diferencia	Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos ponderados			Total de casos sin ponderar					
							Inferior	Superior					
										2023 / 2022	2023 / 2022		
Área urbana	54,9	59,6	46,0	52,4	56,0	62,0	60,6	63,4	1,1	3 597	8 282	6,0	***
Área rural	58,7	63,8	47,3	54,3	55,7	62,5	60,2	64,8	1,9	1 294	3 664	6,8	***
<b>Total</b>	<b>55,8</b>	<b>60,7</b>	<b>46,3</b>	<b>52,9</b>	<b>55,9</b>	<b>62,1</b>	<b>60,9</b>	<b>63,3</b>	<b>1,0</b>	<b>4 891</b>	<b>11 946</b>	<b>6,2</b>	<b>***</b>

**Nota:**

Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

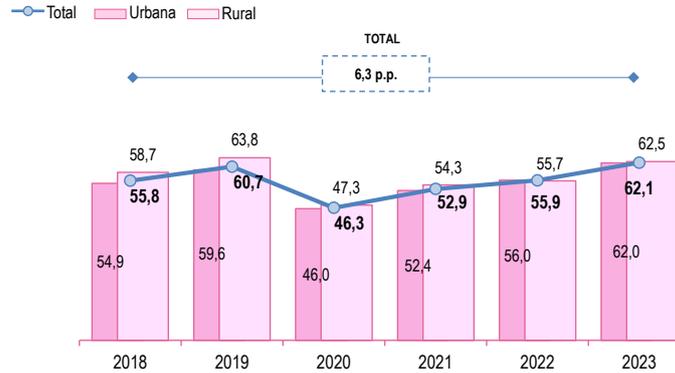
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ "Todas las vacunas" comprende: una dosis de BCG, tres dosis de Pentavalente y tres dosis de la vacuna antipoliomielítica, dos dosis de rotavirus, tres dosis de neumococo, dos dosis de sarampión paperas y rubeola (SPR), una dosis de refuerzo de DPT y una dosis de refuerzo de Polio, una dosis contra el Sarampión.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 8.6**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 36 MESES DE EDAD CON TARJETA DE VACUNACIÓN**  
**CON TODAS LAS VACUNAS 1/SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018-2023**  
**(SEGÚN ESQUEMA DE VACUNACIÓN NTS N°141-MINSA/2018/DGIESP)**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

1/ "Todas las vacunas" comprende: una dosis de BCG, tres dosis de Pentavalente y tres dosis de la vacuna antipoliomiélfica, dos dosis de rotavirus, tres dosis de neumococo, dos dosis de sarampión paperas y rubeola (SPR), una dosis de refuerzo de DPT y una dosis de refuerzo de Polio, una dosis contra el Sarampión.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

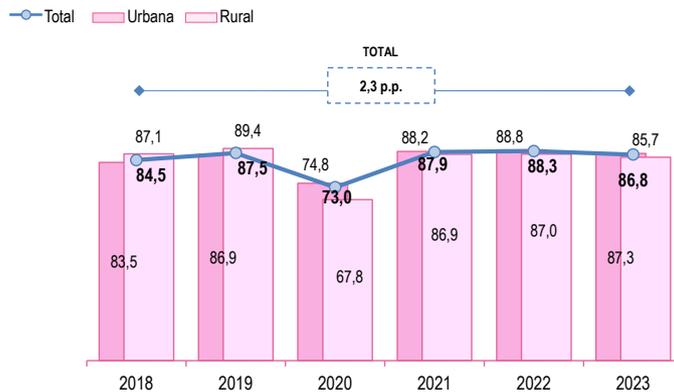
**CUADRO N° 8.7**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 36 MESES DE EDAD CON**  
**TARJETA DE VACUNACIÓN, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018 - 2023**  
 (Según Esquema de Vacunación NTS N°141-MINSA/2018/DGIESP)  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado					
Área urbana	83,5	86,9	74,8	88,2	88,8	87,3
Área rural	87,1	89,4	67,8	86,9	87,0	85,7
<b>Total</b>	<b>84,5</b>	<b>87,5</b>	<b>73,0</b>	<b>87,9</b>	<b>88,3</b>	<b>86,8</b>

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 8.7**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 36 MESES DE EDAD CON TARJETA**  
**DE VACUNACIÓN, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018-2023**  
**(SEGÚN ESQUEMA DE VACUNACIÓN NTS N°141-MINSA/2018/DGIESP)**  
 (Porcentaje)



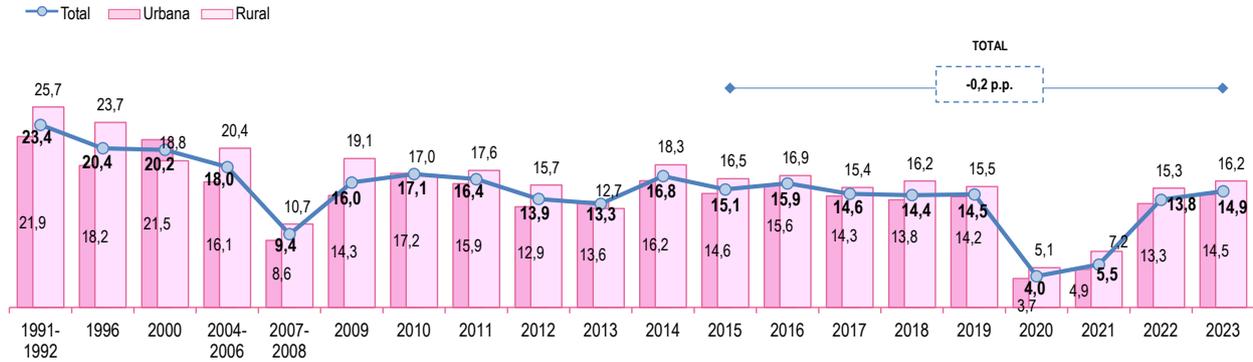
**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.10 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 8.8**  
**PERÚ: PREVALENCIA DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (IRA) EN MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD,**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1991 - 1992,1996,2000, 2004 - 2006, 2007 - 2008 Y 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	1991-1992	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022		
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación	Total de casos ponderados	Total de casos sin ponderar																						
	Inf- rior	Super- rior																									
Área urbana	21,9	18,2	21,5	16,1	8,6	14,3	17,2	15,9	12,9	13,6	16,2	14,6	15,6	14,3	13,8	14,2	3,7	4,9	13,3	14,5	13,7	15,3	2,9	6 424	14 485	1,2	**
Área rural	25,7	23,7	18,8	20,4	10,7	19,1	17,0	17,6	15,7	12,7	18,3	16,5	16,9	15,4	16,2	15,5	5,1	7,2	15,3	16,2	15,0	17,5	3,9	2 182	6 149	0,9	
<b>Total</b>	<b>23,4</b>	<b>20,4</b>	<b>20,2</b>	<b>18,0</b>	<b>9,4</b>	<b>16,0</b>	<b>17,1</b>	<b>16,4</b>	<b>13,9</b>	<b>13,3</b>	<b>16,8</b>	<b>15,1</b>	<b>15,9</b>	<b>14,6</b>	<b>14,4</b>	<b>14,5</b>	<b>4,0</b>	<b>5,5</b>	<b>13,8</b>	<b>14,9</b>	<b>14,2</b>	<b>15,6</b>	<b>2,4</b>	<b>8 606</b>	<b>20 634</b>	<b>1,1</b>	<b>**</b>

**Nota:**  
 Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).  
 ( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.  
 Cuadro base: cuadro 9.12.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 8.8**  
**PERÚ: PREVALENCIA DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (IRA) EN MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD,**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



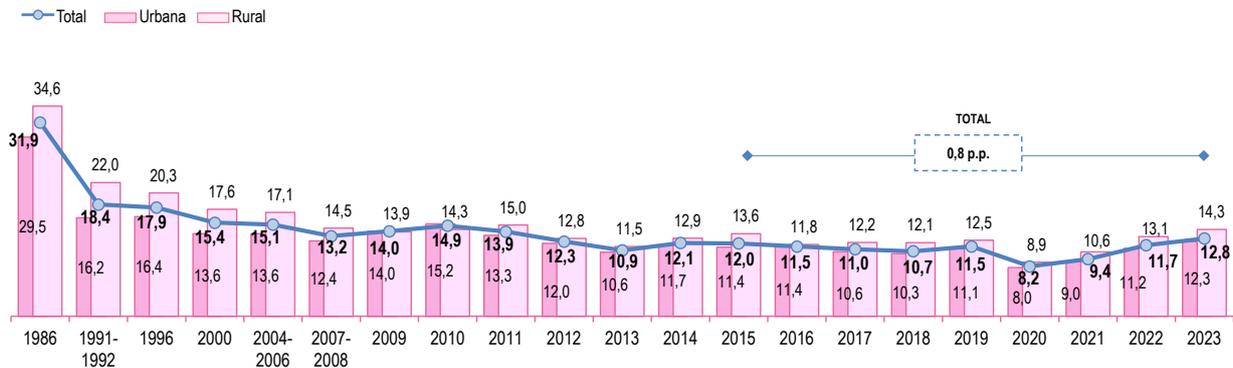
**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Cuadro 9.12.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 8.9**  
**PERÚ: PREVALENCIA DE ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA (EDA) EN MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD,**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1986, 1991 - 1992, 1996, 2000, 2004 - 2006, 2007 - 2008 Y 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	1986	1991-1992	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022		
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coeficiente de variación	Total de casos ponderados	Total de casos sin ponderar																							
																						Inferior	Superior					
Área urbana	29,5	16,2	16,4	13,6	13,6	12,4	14,0	15,2	13,3	12,0	10,6	11,7	11,4	11,4	10,6	10,3	11,1	8,0	9,0	11,2	12,3	11,5	13,0	3,1	6 424	14 485	1,1	**
Área rural	34,6	22,0	20,3	17,6	17,1	14,5	13,9	14,3	15,0	12,8	11,5	12,9	13,6	11,8	12,2	12,1	12,5	8,9	10,6	13,1	14,3	13,2	15,5	4,1	2 182	6 149	1,2	
<b>Total</b>	<b>31,9</b>	<b>18,4</b>	<b>17,9</b>	<b>15,4</b>	<b>15,1</b>	<b>13,2</b>	<b>14,0</b>	<b>14,9</b>	<b>13,9</b>	<b>12,3</b>	<b>10,9</b>	<b>12,1</b>	<b>12,0</b>	<b>11,5</b>	<b>11,0</b>	<b>10,7</b>	<b>11,5</b>	<b>8,2</b>	<b>9,4</b>	<b>11,7</b>	<b>12,8</b>	<b>12,1</b>	<b>13,4</b>	<b>2,5</b>	<b>8 606</b>	<b>20 634</b>	<b>1,1</b>	<b>***</b>

**Nota:**  
 Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0,10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0,05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0,01).  
 ( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.  
 Cuadro base: cuadro 9.16.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 8.9**  
**PERÚ: PREVALENCIA DE ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA (EDA) EN MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD,**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1986, 1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



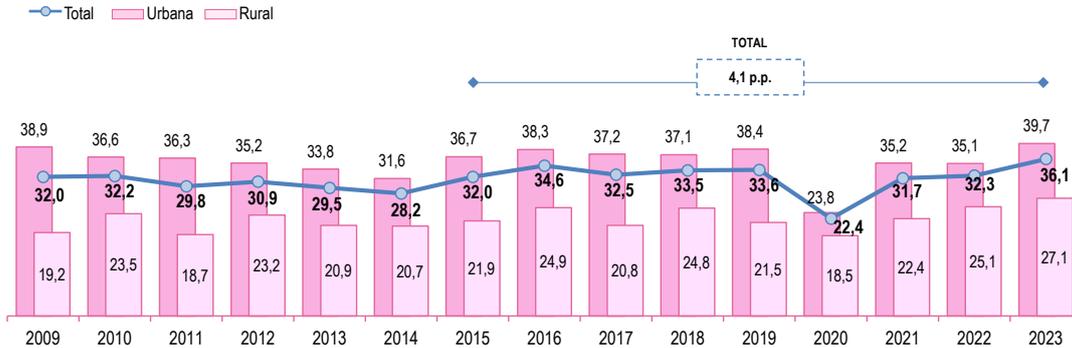
**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Cuadro 9.16.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 8.10**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS CON DIARREA TRATADOS CON SOBRES DE REHIDRATACIÓN ORAL SRO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado														
Área urbana	38,9	36,6	36,3	35,2	33,8	31,6	36,7	38,3	37,2	37,1	38,4	23,8	35,2	35,1	39,7
Área rural	19,2	23,5	18,7	23,2	20,9	20,7	21,9	24,9	20,8	24,8	21,5	18,5	22,4	25,1	27,1
<b>Total</b>	<b>32,0</b>	<b>32,2</b>	<b>29,8</b>	<b>30,9</b>	<b>29,5</b>	<b>28,2</b>	<b>32,0</b>	<b>34,6</b>	<b>32,5</b>	<b>33,5</b>	<b>33,6</b>	<b>22,4</b>	<b>31,7</b>	<b>32,3</b>	<b>36,1</b>

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.18 del informe principal de la ENDES 2022.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 8.10**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS CON DIARREA TRATADOS CON SOBRES DE REHIDRATACIÓN ORAL SRO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 9.18 del informe principal de la ENDES 2023.  
**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.



## Capítulo 9

---

# Nutrición de niñas, niños y mujeres



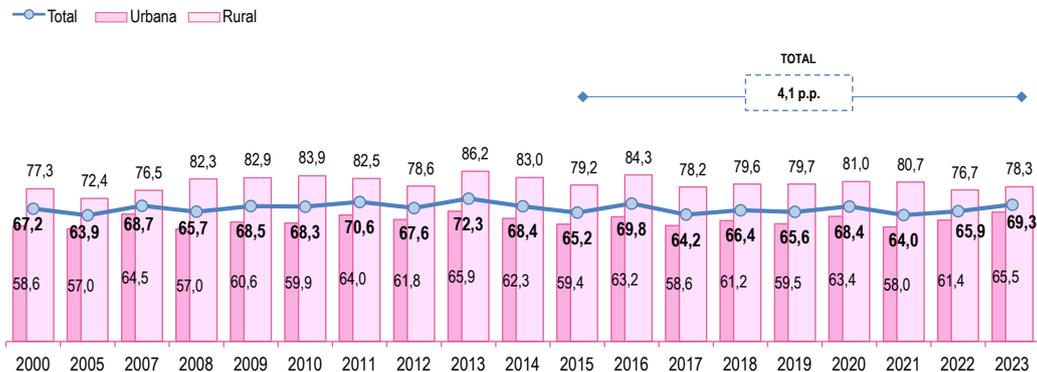


**CUADRO N° 9.1**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE SEIS MESES DE EDAD CON LACTANCIA MATERNA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2000 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2000	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023		Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022				
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación			Total de casos ponderados	Total de casos sin ponderar																			
																				Inferior	Superior					
Área urbana	58,6	57,0	64,5	57,0	60,6	59,9	64,0	61,8	65,9	62,3	59,4	63,2	58,6	61,2	59,5	63,4	58,0	61,4	65,5	61,8	69,1	2,9	473	1 124	4,1	
Área rural	77,3	72,4	76,5	82,3	82,9	83,9	82,5	78,6	86,2	83,0	79,2	84,3	78,2	79,6	79,7	81,0	80,7	76,7	78,3	74,3	82,4	2,7	202	552	1,6	
<b>Total</b>	<b>67,2</b>	<b>63,9</b>	<b>68,7</b>	<b>65,7</b>	<b>68,5</b>	<b>68,3</b>	<b>70,6</b>	<b>67,6</b>	<b>72,3</b>	<b>68,4</b>	<b>65,2</b>	<b>69,8</b>	<b>64,2</b>	<b>66,4</b>	<b>65,6</b>	<b>68,4</b>	<b>64,0</b>	<b>65,9</b>	<b>69,3</b>	<b>66,5</b>	<b>72,2</b>	<b>2,1</b>	<b>676</b>	<b>1 676</b>	<b>3,5</b>	<b>*</b>

**Nota:**  
 Se refiere al porcentaje de menores de 6 meses con lactancia materna exclusiva en las últimas 24 horas (solo recibió leche materna sin ningún otro alimento ni bebida, ni siquiera agua en las últimas 24 horas).  
 Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).  
 ( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 10.3.2 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 9.1**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE SEIS MESES DE EDAD CON LACTANCIA MATERNA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2000, 2005, 2007-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Se refiere al porcentaje de menores de 6 meses con lactancia materna exclusiva en las últimas 24 horas (solo recibió leche materna sin ningún otro alimento ni bebida, ni siquiera agua en las últimas 24 horas).  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 10.3.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

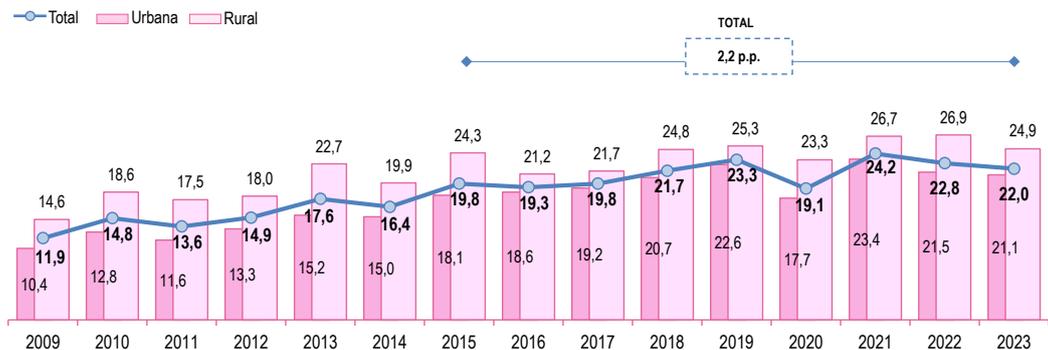
**CUADRO N° 9.2**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE CINCO AÑOS DE EDAD QUE RECIBIERON SUPLEMENTOS DE HIERRO EN LOS ÚLTIMOS SIETE DÍAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado														
Área urbana	10,4	12,8	11,6	13,3	15,2	15,0	18,1	18,6	19,2	20,7	22,6	17,7	23,4	21,5	21,1
Área rural	14,6	18,6	17,5	18,0	22,7	19,9	24,3	21,2	21,7	24,8	25,3	23,3	26,7	26,9	24,9
<b>Total</b>	<b>11,9</b>	<b>14,8</b>	<b>13,6</b>	<b>14,9</b>	<b>17,6</b>	<b>16,4</b>	<b>19,8</b>	<b>19,3</b>	<b>19,8</b>	<b>21,7</b>	<b>23,3</b>	<b>19,1</b>	<b>24,2</b>	<b>22,8</b>	<b>22,0</b>

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 10.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 9.2**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE CINCO AÑOS DE EDAD QUE RECIBIERON SUPLEMENTOS**  
**DE HIERRO EN LOS ÚLTIMOS SIETE DÍAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 10.10 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 9.3**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS DE 6 A 35 MESES DE EDAD QUE CONSUMIERON SUPLENTO DE HIERRO EN LOS ÚLTIMOS SIETE DÍAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2007 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022		
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coficiente de variación	Total de casos ponderados			Total de casos sin ponderar																
																		Inferior	Superior					
Área urbana	13,0	12,5	12,6	16,2	14,1	17,0	20,0	22,1	27,4	27,8	29,9	29,8	33,4	27,9	35,3	32,0	31,1	29,7	32,6	2,4	3 111	7 135	-0,9	
Área rural	11,4	14,0	17,0	22,4	22,7	24,6	31,4	30,5	37,7	33,0	32,9	35,6	37,6	35,5	39,0	37,2	34,3	32,2	36,4	3,1	1 086	3 092	-2,9	**
<b>Total</b>	<b>12,3</b>	<b>13,1</b>	<b>14,1</b>	<b>18,4</b>	<b>17,0</b>	<b>19,6</b>	<b>23,6</b>	<b>24,5</b>	<b>30,3</b>	<b>29,2</b>	<b>30,7</b>	<b>31,3</b>	<b>34,5</b>	<b>29,7</b>	<b>36,2</b>	<b>33,4</b>	<b>32,0</b>	<b>30,8</b>	<b>33,2</b>	<b>1,9</b>	<b>4 197</b>	<b>10 227</b>	<b>-1,4</b>	

**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

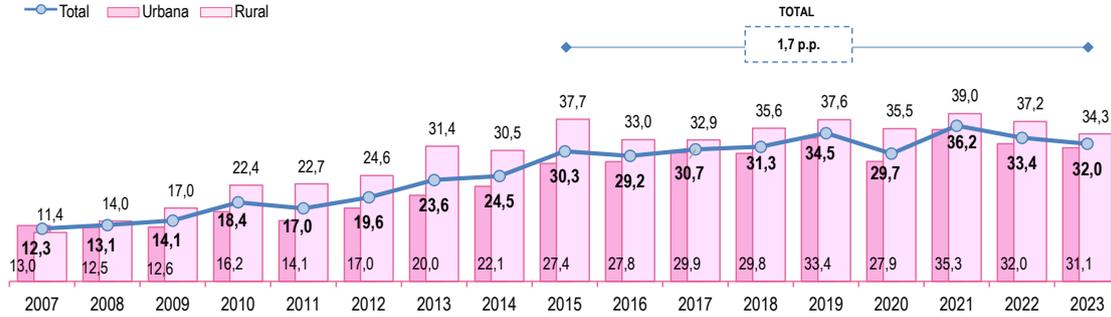
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 10.10.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 9.3**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS DE 6 A 35 MESES DE EDAD, QUE CONSUMIERON SUPLEMENTO**  
**DE HIERRO EN LOS ÚLTIMOS SIETE DÍAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2007-2023**  
 (Porcentaje)



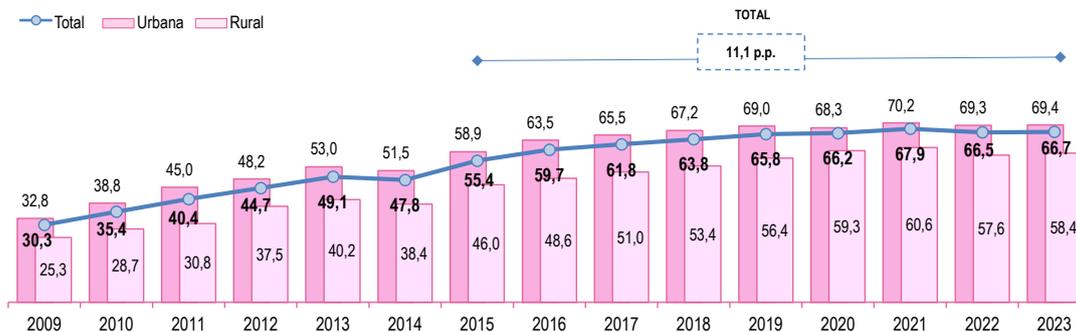
**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 10.10.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 9.4**  
**PERÚ: MUJERES QUE TOMARON HIERRO/TABLETA DE ÁCIDO FÓLICO POR 90 DÍAS O MÁS DURANTE EL EMBARAZO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado														
Área urbana	32,8	38,8	45,0	48,2	53,0	51,5	58,9	63,5	65,5	67,2	69,0	68,3	70,2	69,3	69,4
Área rural	25,3	28,7	30,8	37,5	40,2	38,4	46,0	48,6	51,0	53,4	56,4	59,3	60,6	57,6	58,4
<b>Total</b>	<b>30,3</b>	<b>35,4</b>	<b>40,4</b>	<b>44,7</b>	<b>49,1</b>	<b>47,8</b>	<b>55,4</b>	<b>59,7</b>	<b>61,8</b>	<b>63,8</b>	<b>65,8</b>	<b>66,2</b>	<b>67,9</b>	<b>66,5</b>	<b>66,7</b>

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 10.12 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 9.4**  
**PERÚ: MUJERES QUE TOMARON HIERRO/TABLETA DE ÁCIDO FÓLICO POR 90 DÍAS**  
**O MÁS DURANTE EL EMBARAZO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 10.12 del informe principal de la ENDES 2023.  
**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 9.5**  
**PERÚ: ANEMIA EN NIÑAS Y NIÑOS DE 6 A 59 MESES DE EDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1996, 2000, 2004 - 2006, 2007 - 2008 Y 2009 - 2013**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022	
	Valor esti- mado	Intervalo de confianza al 95%	Coeffi- ciente de varia- ción	Total de casos ponde- rados	Total de casos sin ponde- rar																				
																				Infe- rior	Super- rior			2023 / 2022	2023 / 2022
Área urbana	56,9	46,6	40,4	38,8	33,2	33,0	26,5	28,6	31,1	31,7	29,8	30,1	30,7	30,2	26,4	26,4	25,2	30,3	30,5	29,5	31,5	1,7	4 730	13 222	0,1
Área rural	56,6	53,4	52,8	47,9	44,1	45,7	38,6	40,7	39,8	44,4	39,7	41,4	43,0	39,6	37,9	35,7	37,5	42,4	40,9	39,0	42,7	2,4	1 809	5 681	-1,6
<b>Total</b>	<b>56,8</b>	<b>49,6</b>	<b>46,2</b>	<b>42,5</b>	<b>37,2</b>	<b>37,7</b>	<b>30,7</b>	<b>32,9</b>	<b>34,0</b>	<b>35,6</b>	<b>32,6</b>	<b>33,3</b>	<b>34,1</b>	<b>32,8</b>	<b>29,5</b>	<b>29,0</b>	<b>28,4</b>	<b>33,6</b>	<b>33,4</b>	<b>32,5</b>	<b>34,3</b>	<b>1,4</b>	<b>6 539</b>	<b>18 903</b>	<b>-0,2</b>

**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

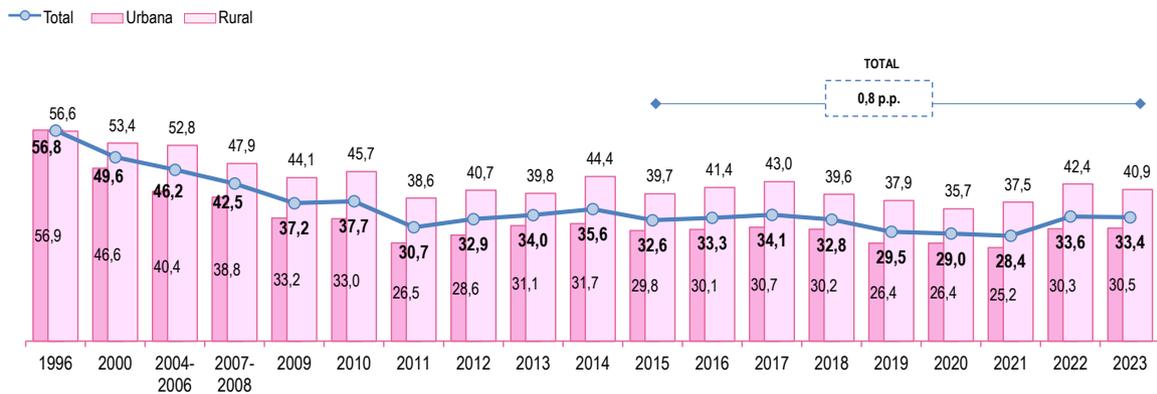
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: cuadro 10.14.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 9.5**  
**PERÚ: ANEMIA EN NIÑAS Y NIÑOS DE 6 A 59 MESES DE EDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA,**  
**1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Cuadro 10.14.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 9.6**  
**PERÚ: ANEMIA EN NIÑAS Y NIÑOS DE 6 A 35 MESES DE EDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2000, 2005 Y 2007 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2000	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022	
	Valor esti- mado	Intervalo de confianza al 95%	Coeffi- ciente de varia- ción	Total de casos ponde- rados	Total de casos sin ponde- rar																				
																					Infe- rior	Super- ior			2023 / 2022
Área urbana	60,4	53,2	53,3	56,3	46,8	46,6	37,5	39,9	43,8	42,3	40,5	39,9	40,0	40,9	36,7	36,7	35,3	39,0	40,2	38,8	41,7	1,8	2 485	7 013	1,3
Área rural	61,6	64,5	61,0	60,0	56,7	56,6	49,6	53,0	51,7	57,5	51,1	53,4	53,3	50,9	49,0	48,4	48,7	51,5	50,3	47,9	52,6	2,4	992	3 132	-1,2
<b>Total</b>	<b>60,9</b>	<b>57,7</b>	<b>56,8</b>	<b>57,8</b>	<b>50,4</b>	<b>50,3</b>	<b>41,6</b>	<b>44,5</b>	<b>46,4</b>	<b>46,8</b>	<b>43,5</b>	<b>43,6</b>	<b>43,6</b>	<b>43,5</b>	<b>40,1</b>	<b>40,0</b>	<b>38,8</b>	<b>42,4</b>	<b>43,1</b>	<b>41,9</b>	<b>44,3</b>	<b>1,5</b>	<b>3 478</b>	<b>10 145</b>	<b>0,7</b>

**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

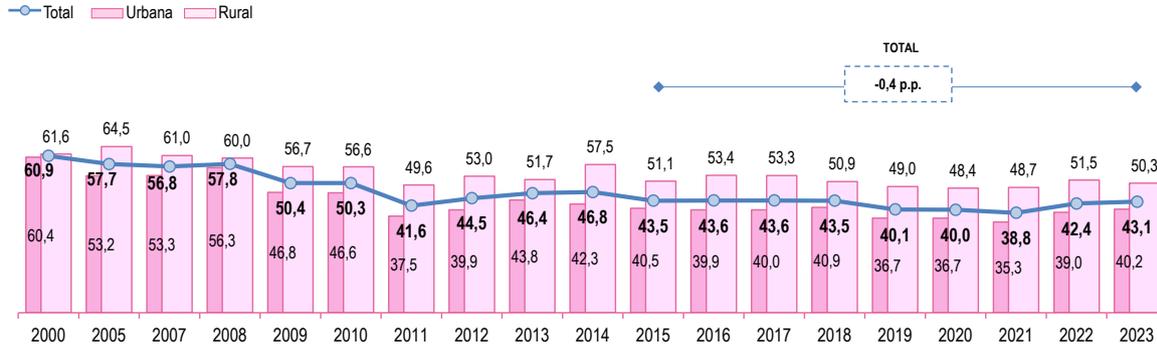
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: cuadro 10.14.3 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 9.6**  
**PERÚ: ANEMIA EN NIÑAS Y NIÑOS DE 6 A 35 MESES DE EDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2000, 2005 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Cuadro 10.14.3 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 9.7**  
**PERÚ: ANEMIA EN MUJERES DE 15 A 49 AÑOS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023					Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022	
	Valor esti- mado	Intervalo de confianza al 95%		Coe- ficiente de varia- ción	Total de casos ponde- rados	Total de casos sin ponde- rar																
																Inferior				Superior		
Área urbana	20,7	20,3	16,8	16,3	18,1	20,8	20,8	21,1	20,9	21,2	21,4	21,1	18,6	20,3	22,9	21,7	24,1	2,6	25 652	21 975	2,6	***
Área rural	22,1	24,9	19,3	21,7	20,4	24,3	20,3	19,6	21,1	20,5	19,6	19,5	20,0	21,8	22,0	20,5	23,4	3,4	5 805	9 664	0,2	
<b>Total</b>	<b>21,0</b>	<b>21,5</b>	<b>17,4</b>	<b>17,7</b>	<b>18,7</b>	<b>21,6</b>	<b>20,7</b>	<b>20,8</b>	<b>21,0</b>	<b>21,1</b>	<b>21,1</b>	<b>20,9</b>	<b>18,8</b>	<b>20,6</b>	<b>22,7</b>	<b>21,7</b>	<b>23,7</b>	<b>2,2</b>	<b>31 456</b>	<b>31 639</b>	<b>2,1</b>	<b>***</b>

**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2022.

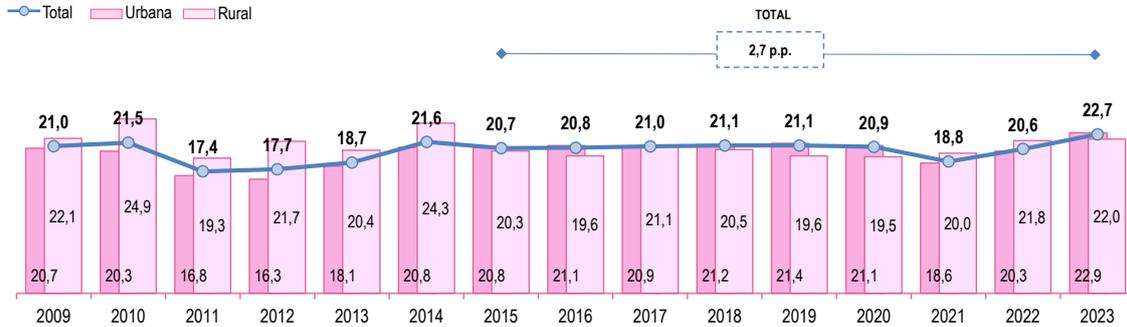
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 10.16 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 9.7**  
**PERÚ: ANEMIA EN MUJERES DE 15 A 49 AÑOS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 10.16 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 9.8**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE CINCO AÑOS DE EDAD CON DESNUTRICIÓN CRÓNICA (PATRÓN OMS), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2007 - 2008 Y 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023					Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022	
	Valor estima- do	Intervalo de confianza al 95%	Coefi- ciente de varia- ción	Total de casos ponde- rados	Total de casos sin ponde- rar																		
																Inferior				Superior			
Área urbana	16,0	14,2	14,1	10,1	10,5	10,3	8,3	9,2	7,9	8,2	7,3	7,6	7,2	6,8	7,1	8,1	7,6	8,7	3,6	5 152	14 418	1,0	***
Área rural	44,7	40,3	38,8	37,0	31,9	32,3	28,8	27,7	26,5	25,3	25,7	24,5	24,8	24,4	23,9	20,3	18,9	21,8	3,7	1 992	6 246	-3,6	***
<b>Total</b>	<b>27,8</b>	<b>23,8</b>	<b>23,2</b>	<b>19,5</b>	<b>18,1</b>	<b>17,5</b>	<b>14,6</b>	<b>14,4</b>	<b>13,1</b>	<b>12,9</b>	<b>12,2</b>	<b>12,2</b>	<b>12,1</b>	<b>11,5</b>	<b>11,7</b>	<b>11,5</b>	<b>11,0</b>	<b>12,1</b>	<b>2,6</b>	<b>7 144</b>	<b>20 664</b>	<b>-0,2</b>	

**Nota:**

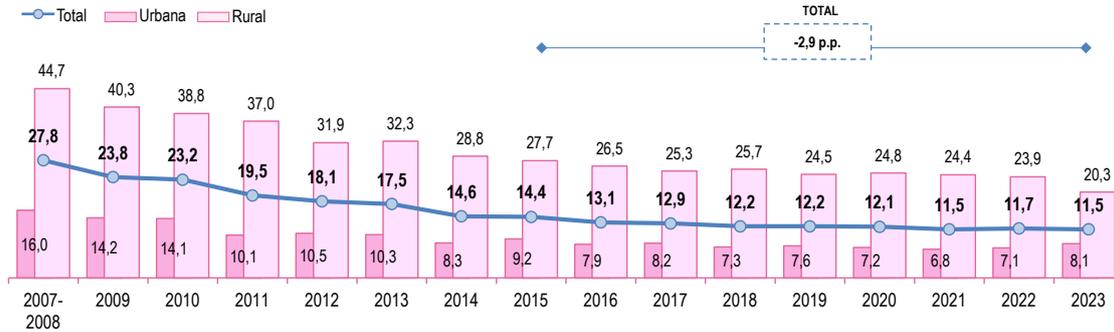
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: cuadro 10.18.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 9.8**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE CINCO AÑOS DE EDAD CON DESNUTRICIÓN CRÓNICA (PATRÓN OMS),**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Cuadro 10.18.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 9.9**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE CINCO AÑOS DE EDAD CON DESNUTRICIÓN CRÓNICA (PATRÓN NCHS), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2019, 2021 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2021	2022	2023				Diferencia 2023 / 2022	Test de diferencia de medias 2023 / 2022		
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación	Total de casos ponderados	Total de casos sin ponderar																
															Inferior	Superior					
Área urbana	9,9	10,1	7,4	7,3	7,1	5,8	6,1	5,3	5,4	4,9	5,0	3,9	4,4	5,3	4,9	5,8	4,3	5 151	14 412	0,9	***
Área rural	32,8	31,3	30,0	24,6	25,3	21,9	20,5	19,5	19,2	19,4	18,3	15,2	16,6	14,4	13,2	15,7	4,5	1 989	6 233	-2,1	**
<b>Total</b>	<b>18,3</b>	<b>17,9</b>	<b>15,2</b>	<b>13,5</b>	<b>13,1</b>	<b>10,7</b>	<b>10,2</b>	<b>9,3</b>	<b>9,1</b>	<b>8,8</b>	<b>8,7</b>	<b>6,9</b>	<b>7,7</b>	<b>7,9</b>	<b>7,4</b>	<b>8,3</b>	<b>3,2</b>	<b>7 140</b>	<b>20 645</b>	<b>0,2</b>	

**Nota:**

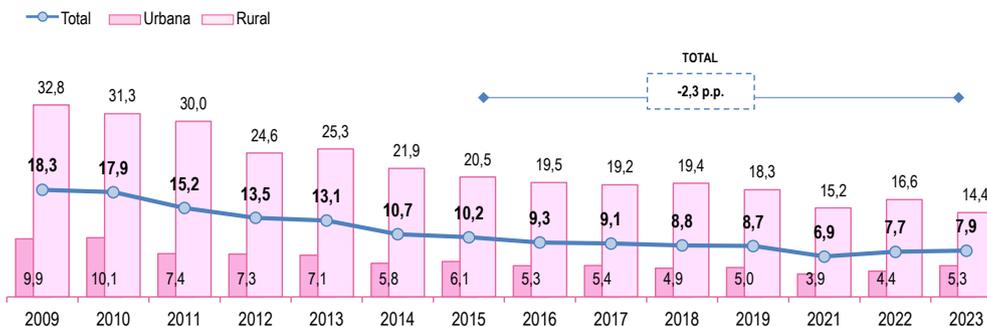
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 10.20 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 9.9**  
**PERÚ: NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE CINCO AÑOS DE EDAD CON DESNUTRICIÓN CRÓNICA**  
**(PATRÓN NCHS), SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2019 Y 2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 10.20 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

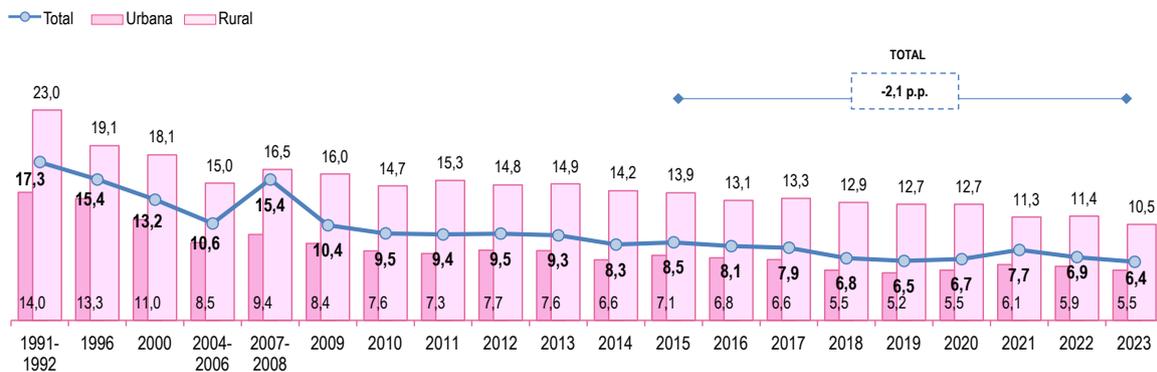
**CUADRO N° 9.10**  
**PERÚ: MUJERES EN EDAD FÉRTIL CON TALLA MENOR DE 145 CENTÍMETROS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1991 - 1992, 1996, 2000, 2004 - 2006, 2007 - 2008 Y 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2000	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2023
	Valor estimado																			
Área urbana	14,0	13,3	11,0	8,5	9,4	8,4	7,6	7,3	7,7	7,6	6,6	7,1	6,8	6,6	5,5	5,2	5,5	6,1	5,9	5,5
Área rural	23,0	19,1	18,1	15,0	16,5	16,0	14,7	15,3	14,8	14,9	14,2	13,9	13,1	13,3	12,9	12,7	12,7	11,3	11,4	10,5
<b>Total</b>	<b>17,3</b>	<b>15,4</b>	<b>13,2</b>	<b>10,6</b>	<b>15,4</b>	<b>10,4</b>	<b>9,5</b>	<b>9,4</b>	<b>9,5</b>	<b>9,3</b>	<b>8,3</b>	<b>8,5</b>	<b>8,1</b>	<b>7,9</b>	<b>6,8</b>	<b>6,5</b>	<b>6,7</b>	<b>7,7</b>	<b>6,9</b>	<b>6,4</b>

Cuadro base: cuadro 10.23.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 9.10**  
**PERÚ: MUJERES EN EDAD FÉRTIL CON TALLA MENOR DE 145 CENTÍMETROS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA,**  
**1991-1992, 1996, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



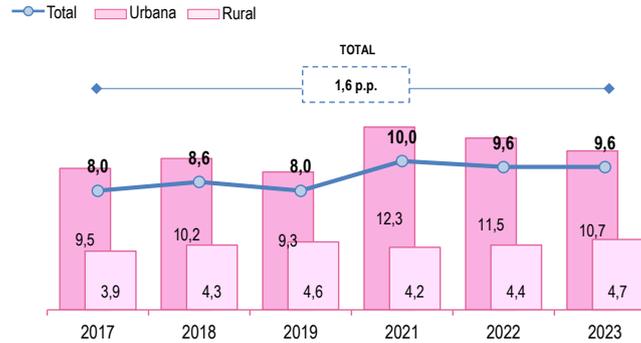
**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Cuadro 10.23.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 9.11**  
**PERÚ: SOBREPESO Y OBESIDAD EN NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD,**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2017 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado						
Área urbana	9,5	10,2	9,3	12,3	11,5	10,7	8,6
Área rural	3,9	4,3	4,6	4,2	4,4	4,7	4,5
<b>Total</b>	<b>8,0</b>	<b>8,6</b>	<b>8,0</b>	<b>10,0</b>	<b>9,6</b>	<b>9,1</b>	<b>7,4</b>

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 9.11**  
**PERÚ: SOBREPESO Y OBESIDAD EN NIÑAS Y NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD,**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2017 - 2023**  
 (Porcentaje)



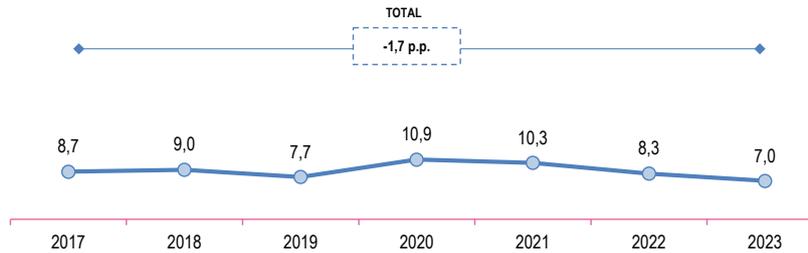
**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 9.12**  
**PERÚ: SOBREPESO Y OBESIDAD EN NIÑAS Y NIÑOS DE 36 A 59 MESES DE EDAD, 2017 - 2023**  
 (Porcentaje)

Sobrepeso y Obesidad	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Valor estimado						
<b>Total</b>	8,7	9,0	7,7	10,9	10,3	8,3	7,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

GRÁFICO N° 9.12  
PERÚ: SOBREPESO Y OBESIDAD EN NIÑAS Y NIÑOS DE 36 A 59 MESES DE EDAD,  
SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2017 - 2023  
(Porcentaje)



**Nota:**  
Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.



## Capítulo 10

---

# Conocimiento de VIH e ITS





CUADRO N° 10.1

PERÚ: CONOCIMIENTO DE FORMAS DE IMPORTANCIA PROGRAMÁTICA DE EVITAR EL VIH EN LAS MUJERES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009 - 2023  
(Porcentaje)

Área de residencia	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia	Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Total de casos ponderados	Total de casos sin ponderar			2023 / 2022																
																	Inferior	Superior	Coeficiente de variación					
Área urbana	97,1	98,2	97,9	97,0	99,1	99,2	99,0	99,2	99,1	99,4	99,6	99,6	99,4	99,6	99,4	99,4	99,3	99,5	99,3	99,7	0,1	26 204	22 405	0,2
Área rural	64,7	72,2	74,5	86,7	85,6	87,1	89,2	90,2	89,0	92,5	93,8	93,1	93,6	94,5	94,6	93,6	92,7	92,7	91,7	93,8	0,6	5 846	9 741	0,1
<b>Total</b>	<b>87,3</b>	<b>90,4</b>	<b>91,5</b>	<b>94,2</b>	<b>95,5</b>	<b>96,1</b>	<b>96,6</b>	<b>97,1</b>	<b>96,9</b>	<b>98,0</b>	<b>98,4</b>	<b>98,3</b>	<b>98,4</b>	<b>98,7</b>	<b>98,6</b>	<b>98,3</b>	<b>98,1</b>	<b>98,3</b>	<b>98,0</b>	<b>98,5</b>	<b>0,1</b>	<b>32 050</b>	<b>32 146</b>	<b>0,2</b>

**Nota:**

A partir del 2000 se incluyen temas referidos al conocimiento del VIH/SIDA.

Se considera el conocimiento de una forma, dos formas y ninguna de las formas.

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

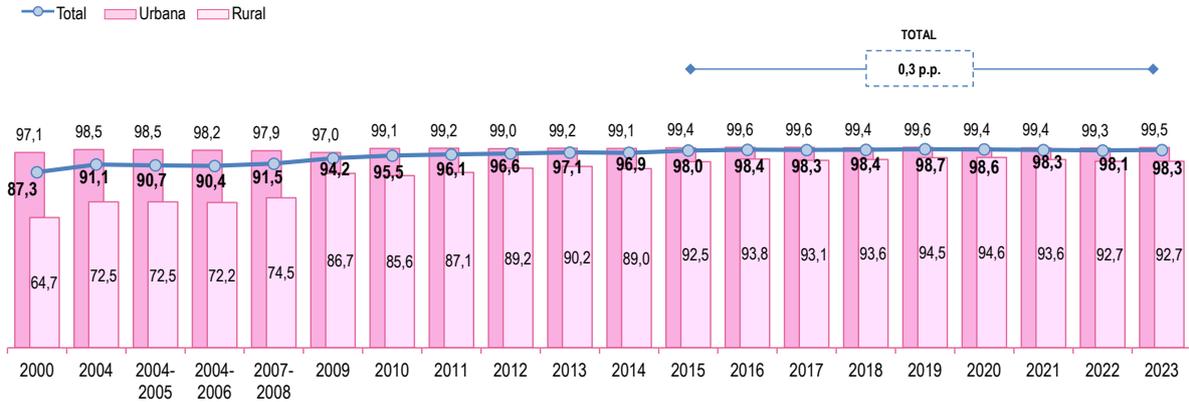
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0,10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0,05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0,01$ ).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: cuadro 11.2.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 10.1**  
**PERÚ: CONOCIMIENTO DE FORMAS DE IMPORTANCIA PROGRAMÁTICA DE EVITAR EL VIH,**  
**EN LAS MUJERES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

A partir del año 2000 se incluye temas referidos al conocimiento del VIH/SIDA.  
 Se considera el conocimiento de una forma , dos formas y ninguna de las dos formas.  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 Cuadro base: Cuadro 11.2.1 del informe principal de la ENDES 2023.  
**Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.**

CUADRO N° 10.2

PERÚ: CONOCIMIENTO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (ITS) Y SUS SÍNTOMAS EN LAS MUJERES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009 - 2023  
(Porcentaje)

Área de residencia	2000	2004-2006	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023				Diferencia	Test de diferencia de medias		
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Total de casos ponderados	Total de casos sin ponderar			2023 / 2022	2023 / 2022																
																			Inferior			Superior			
Área urbana	61,6	68,8	69,1	72,8	72,6	72,8	72,6	70,8	73,2	75,2	80,1	81,5	81,0	81,3	78,9	79,2	80,8	80,1	79,0	81,2	0,7	26 204	22 405	-0,7	
Área rural	21,2	21,4	23,1	30,5	35,4	31,4	36,1	32,4	36,4	40,1	43,8	44,6	45,6	46,8	47,2	46,9	46,5	47,7	45,7	49,7	2,1	5 846	9 741	1,2	
<b>Total</b>	<b>49,4</b>	<b>54,5</b>	<b>56,6</b>	<b>62,0</b>	<b>62,8</b>	<b>62,3</b>	<b>63,4</b>	<b>62,0</b>	<b>65,0</b>	<b>67,9</b>	<b>72,7</b>	<b>74,3</b>	<b>74,7</b>	<b>75,3</b>	<b>73,3</b>	<b>73,1</b>	<b>74,6</b>	<b>74,2</b>	<b>73,2</b>	<b>75,2</b>	<b>0,7</b>	<b>32 050</b>	<b>32 146</b>	<b>-0,3</b>	

**Nota:**

A partir del 2000 se incluyen temas referidos al conocimiento del VIH/SIDA.

Es el complemento del dato de No conoce sobre las ITS.

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

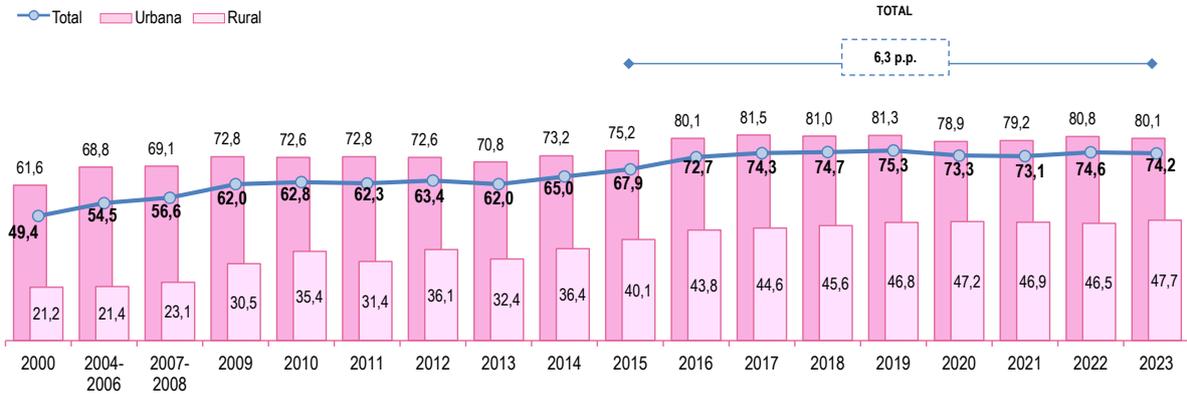
Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0,10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0,05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0,01$ ).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

Cuadro base: cuadro 11.8.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 10.2**  
**PERÚ: CONOCIMIENTO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (ITS) Y SUS SÍNTOMAS**  
**EN LAS MUJERES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2000, 2004-2006, 2007-2008 Y 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

A partir del año 2000 se incluye temas referidos al conocimiento del VIH/SIDA.

Es el complemento del dato de "No conoce sobre las ITS".

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

Cuadro base: Cuadro 11.8.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.



## Capítulo 11

---

# Violencia contra las mujeres





**CUADRO N° 11.1**  
**PERÚ: VIOLENCIA CONTRA LA MUJER, EJERCIDA ALGUNA VEZ POR EL ESPOSO O COMPAÑERO, SEGÚN FORMAS DE VIOLENCIA, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Formas de violencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023					Diferencia	Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación	Número de mujeres alguna vez unidas ponderado	Número de mujeres alguna vez unidas sin ponderar	2023 / 2022	2023 / 2022															
															Inferior	Superior						
Psicológica y/o verbal	73,0	72,1	70,0	70,6	67,5	69,4	67,4	64,2	61,5	58,9	52,8	50,1	50,8	51,9	49,3	47,9	50,8	1,5	18 077	21 349	-2,6	***
Física	38,2	37,7	38,0	36,4	35,7	32,3	32,0	31,7	30,6	30,7	29,5	27,1	26,7	27,8	27,2	26,0	28,4	2,3	18 077	21 349	-0,6	
Sexual	8,8	8,6	9,3	8,7	8,4	7,9	7,9	6,6	6,5	6,8	7,1	6,0	5,9	6,7	6,5	5,7	7,2	5,7	18 077	21 349	-0,2	
<b>Total</b>	<b>76,9</b>	<b>75,8</b>	<b>74,2</b>	<b>74,1</b>	<b>71,5</b>	<b>72,4</b>	<b>70,8</b>	<b>68,2</b>	<b>65,4</b>	<b>63,2</b>	<b>57,7</b>	<b>54,8</b>	<b>54,9</b>	<b>55,7</b>	<b>53,8</b>	<b>52,4</b>	<b>55,1</b>	<b>1,3</b>	<b>18 077</b>	<b>21 349</b>	<b>-1,9</b>	<b>*</b>

**Nota:**

Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

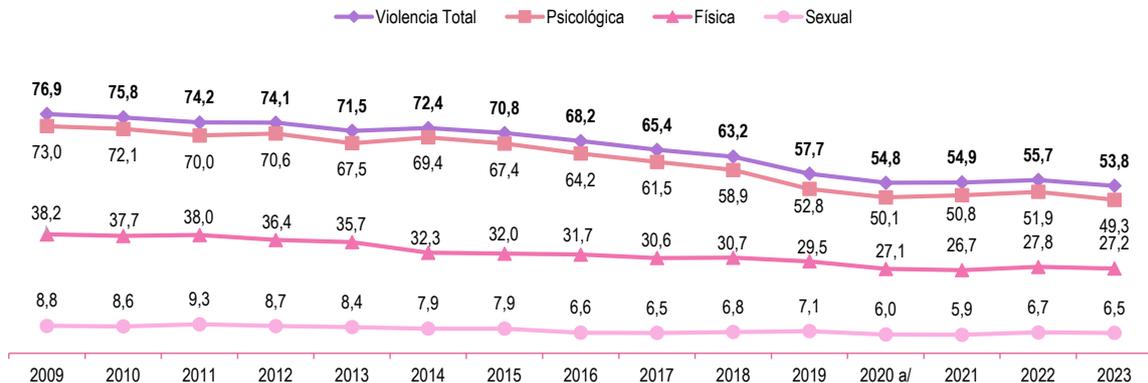
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: cuadro 12.1.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

GRÁFICO N° 11.1  
 PERÚ: VIOLENCIA CONTRA LA MUJER, EJERCIDA ALGUNA VEZ POR EL ESPOSO O COMPAÑERO, SEGÚN FORMAS DE VIOLENCIA, 2009-2023  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 12.1.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 11.2**  
**PERÚ: VIOLENCIA PSICOLÓGICA Y/O VERBAL EJERCIDA ALGUNA VEZ POR EL ESPOSO O COMPAÑERO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023					Diferencia	Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación	Número de mujeres alguna vez unidas ponderado	Número de mujeres alguna vez unidas sin ponderar	2023 / 2022	2023 / 2022															
															Inferior	Superior						
Urbana	73,2	71,6	69,9	70,5	67,5	69,9	67,8	64,4	61,7	59,2	53,7	50,6	51,5	52,5	49,8	48,0	51,5	1,8	14 130	14 330	-2,7	**
Rural	72,6	73,2	70,3	70,8	67,5	68,1	66,1	63,8	60,8	58,2	49,4	48,0	48,5	49,6	47,8	46,0	49,5	1,9	3 947	7 019	-1,8	
<b>Total</b>	<b>73,0</b>	<b>72,1</b>	<b>70,0</b>	<b>70,6</b>	<b>67,5</b>	<b>69,4</b>	<b>67,4</b>	<b>64,2</b>	<b>61,5</b>	<b>58,9</b>	<b>52,8</b>	<b>50,1</b>	<b>50,8</b>	<b>51,9</b>	<b>49,3</b>	<b>47,9</b>	<b>50,8</b>	<b>1,5</b>	<b>18 077</b>	<b>21 349</b>	<b>-2,6</b>	<b>***</b>

**Nota:**

Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

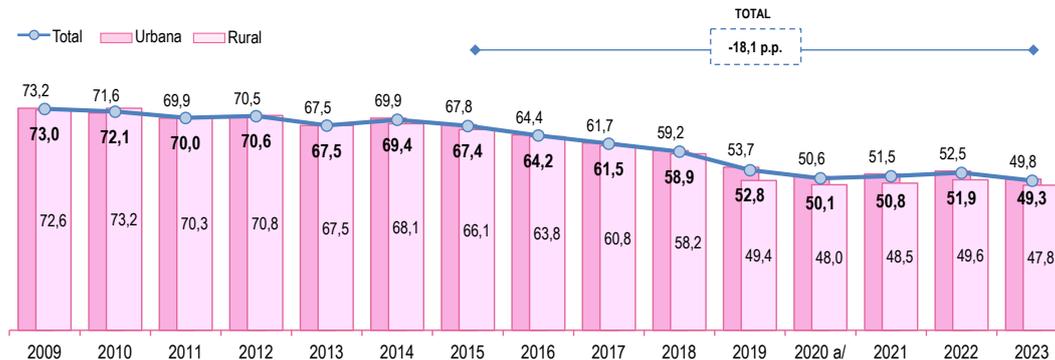
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 12.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 11.2**  
**PERÚ: VIOLENCIA PSICOLÓGICA O VERBAL EJERCIDA ALGUNA VEZ POR EL ESPOSO O COMPAÑERO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 12.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 11.3**  
**PERÚ: VIOLENCIA FÍSICA EJERCIDA ALGUNA VEZ POR EL ESPOSO O COMPAÑERO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023				Diferencia	Test de diferencia de medias		
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación	Número de mujeres alguna vez unidas ponderado	Número de mujeres alguna vez unidas sin ponderar	2023 / 2022			2023 / 2022													
															Inferior	Superior						
Urbana	38,7	38,5	38,9	37,3	36,4	32,8	32,7	32,6	31,3	31,1	29,7	27,5	26,2	28,2	27,4	25,9	28,8	2,8	14 130	14 330	-0,8	
Rural	36,9	35,8	36,0	34,2	33,9	30,9	29,9	28,9	28,4	29,4	29,1	25,7	28,6	26,3	26,6	25,1	28,0	2,8	3 947	7 019	0,3	
<b>Total</b>	<b>38,2</b>	<b>37,7</b>	<b>38,0</b>	<b>36,4</b>	<b>35,7</b>	<b>32,3</b>	<b>32,0</b>	<b>31,7</b>	<b>30,6</b>	<b>30,7</b>	<b>29,5</b>	<b>27,1</b>	<b>26,7</b>	<b>27,8</b>	<b>27,2</b>	<b>26,0</b>	<b>28,4</b>	<b>2,3</b>	<b>18 077</b>	<b>21 349</b>	<b>-0,6</b>	

**Nota:**

Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

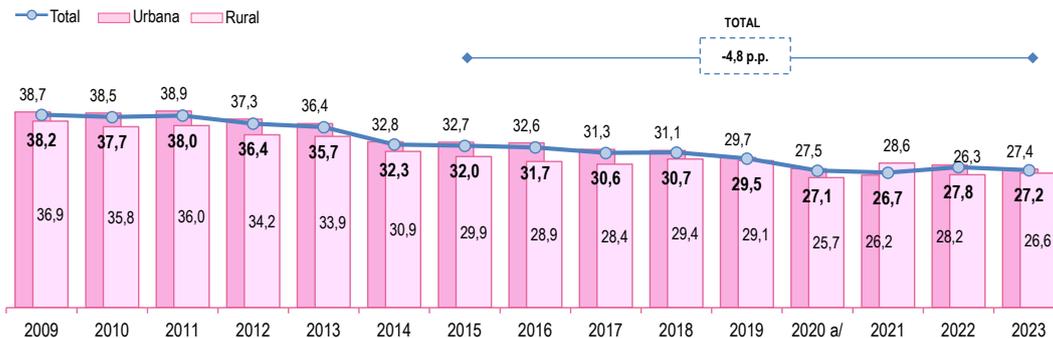
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 12.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 11.3**  
**PERÚ: VIOLENCIA FÍSICA EJERCIDA ALGUNA VEZ POR EL ESPOSO O COMPAÑERO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 12.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 11.4**  
**PERÚ: VIOLENCIA SEXUAL EJERCIDA ALGUNA VEZ POR EL ESPOSO O COMPAÑERO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023					Diferencia	Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación	Número de mujeres alguna vez unidas ponderado	Número de mujeres alguna vez unidas sin ponderar	2023 / 2022			2023 / 2022													
																Inferior	Superior					
Urbana	8,6	8,6	9,4	8,6	8,4	7,7	7,7	6,4	6,2	6,8	6,9	6,0	5,5	6,8	6,5	5,6	7,4	6,9	14 130	14 330	-0,3	
Rural	9,1	8,6	9,1	9,0	8,5	8,5	8,4	7,4	7,4	7,2	7,6	6,0	7,2	6,5	6,2	5,3	7,1	7,3	3 947	7 019	-0,3	
<b>Total</b>	<b>8,8</b>	<b>8,6</b>	<b>9,3</b>	<b>8,7</b>	<b>8,4</b>	<b>7,9</b>	<b>7,9</b>	<b>6,6</b>	<b>6,5</b>	<b>6,8</b>	<b>7,1</b>	<b>6,0</b>	<b>5,9</b>	<b>6,7</b>	<b>6,5</b>	<b>5,7</b>	<b>7,2</b>	<b>5,7</b>	<b>18 077</b>	<b>21 349</b>	<b>-0,2</b>	

**Nota:**

Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

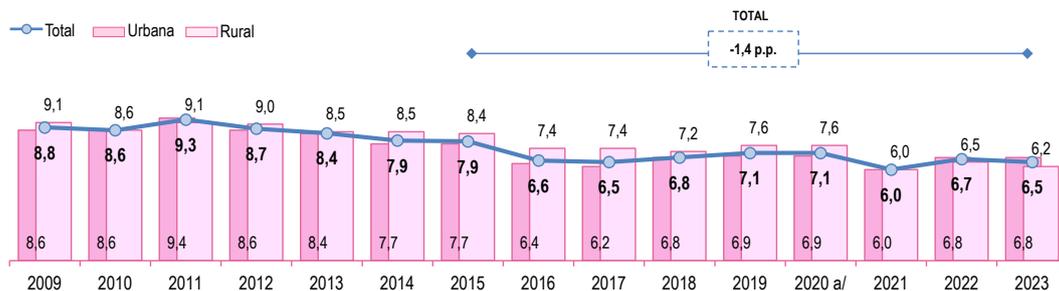
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: cuadro 12.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 11.4**  
**PERÚ: VIOLENCIA SEXUAL EJERCIDA ALGUNA VEZ POR EL ESPOSO O COMPAÑERO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 12.1 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 11.5**  
**PERÚ: VIOLENCIA FÍSICA Y/O SEXUAL EJERCIDA POR EL ESPOSO O COMPAÑERO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023					Diferencia	Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación	Número de mujeres alguna vez unidas ponderado	Número de mujeres alguna vez sin ponderar	2023 / 2022			2023 / 2022													
																Inferior	Superior					
Física	13,5	13,0	12,6	12,1	11,5	11,9	10,9	10,2	10,0	10,3	9,2	8,3	6,9	8,1	7,6	6,9	8,3	4,7	18 077	21 349	-0,5	
Sexual	3,2	3,4	3,3	3,2	3,0	3,4	2,9	2,5	2,4	2,6	2,5	2,0	1,8	2,2	1,9	1,5	2,2	9,2	18 077	21 349	-0,3	
<b>Total</b>	<b>14,2</b>	<b>13,9</b>	<b>13,6</b>	<b>12,9</b>	<b>12,1</b>	<b>12,8</b>	<b>11,7</b>	<b>10,8</b>	<b>10,6</b>	<b>10,9</b>	<b>10,0</b>	<b>8,8</b>	<b>7,6</b>	<b>8,6</b>	<b>8,3</b>	<b>7,5</b>	<b>9,0</b>	<b>4,4</b>	<b>18 077</b>	<b>21 349</b>	<b>-0,3</b>	

**Nota:**

Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

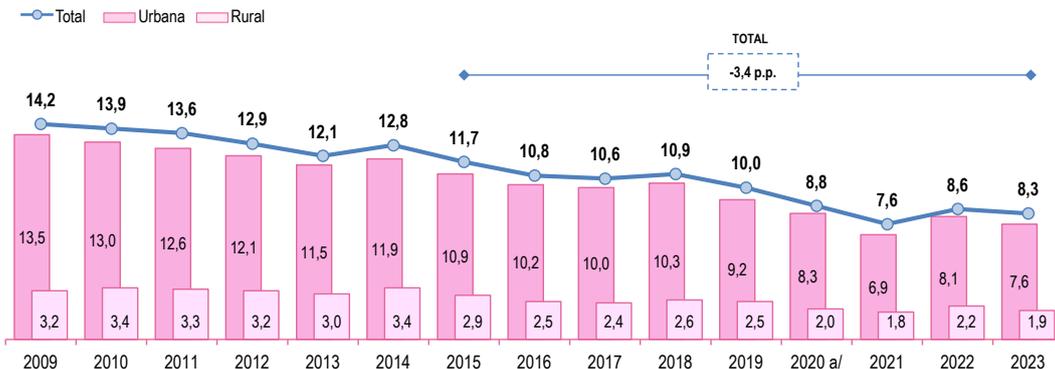
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: cuadro 12.4 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 11.5**  
**PERÚ: VIOLENCIA FÍSICA Y/O SEXUAL EJERCIDA POR EL ESPOSO O COMPAÑERO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Cuadro 12.4 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 11.6**  
**PERÚ: VIOLENCIA FAMILIAR CONTRA LA MUJER DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD, EJERCIDA EN LOS**  
**ÚLTIMOS 12 MESES POR EL ESPOSO O COMPAÑERO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023					Diferencia	Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Número de mujeres alguna vez unidas ponderado			Número de mujeres alguna vez unidas sin ponderar					
							Inferior	Superior					
Urbana	37,9	38,5	35,3	33,2	35,8	34,3	32,7	35,9	2,4	14 130	14 330	-1,5	
Rural	38,4	37,5	37,3	35,1	35,0	35,0	33,4	36,6	2,4	3 947	7 019	0,0	
<b>Total</b>	<b>38,1</b>	<b>38,3</b>	<b>35,6</b>	<b>33,6</b>	<b>35,6</b>	<b>34,5</b>	<b>33,2</b>	<b>35,8</b>	<b>1,9</b>	<b>18 077</b>	<b>21 349</b>	<b>-1,1</b>	

**Nota:**

Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

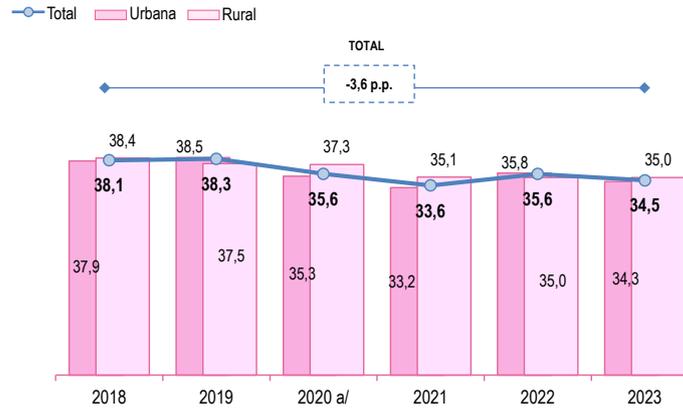
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Cuadro 12.4.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 11.6**  
**PERÚ: VIOLENCIA FAMILIAR CONTRA LA MUJER DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD, EJERCIDA EN LOS ÚLTIMOS**  
**12 MESES POR EL ESPOSO O COMPAÑERO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018 - 2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Cuadro 12.4.2 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 11.7**  
**PERÚ: VIOLENCIA FÍSICA EJERCIDA ALGUNA VEZ POR OTRA PERSONA, APARTE DE SU ACTUAL ESPOSO O COMPAÑERO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023					Diferencia	Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coefficiente de variación	Número de mujeres ponderado	Número de mujeres sin ponderar	2023 / 2022			2023 / 2022													
																Inferior	Superior					
Urbana	23,0	20,3	18,1	18,0	16,6	19,0	17,7	17,7	14,9	16,0	17,0	18,2	15,8	16,8	15,0	13,9	16,0	3,6	19 770	17 224	-1,8	**
Rural	13,4	12,6	11,7	10,7	10,6	11,8	10,4	10,1	10,1	9,4	10,1	11,1	10,4	10,0	9,5	8,6	10,4	4,8	4 771	8 095	-0,5	
<b>Total</b>	<b>20,3</b>	<b>18,1</b>	<b>16,3</b>	<b>16,0</b>	<b>15,1</b>	<b>17,3</b>	<b>16,1</b>	<b>16,0</b>	<b>13,9</b>	<b>14,7</b>	<b>15,7</b>	<b>17,0</b>	<b>14,7</b>	<b>15,5</b>	<b>13,9</b>	<b>13,0</b>	<b>14,8</b>	<b>3,2</b>	<b>24 541</b>	<b>25 319</b>	<b>-1,6</b>	<b>**</b>

**Nota:**

Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa (p < 0.10) \*\* Diferencia altamente significativa (p < 0.05) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

() Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: cuadro 12.5 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 11.7**  
**PERÚ: VIOLENCIA FÍSICA EJERCIDA ALGUNA VEZ POR OTRA PERSONA, APARTE DE SU**  
**ACTUAL ESPOSO O COMPAÑERO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 12.5 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 11.8**  
**PERÚ: VIOLENCIA FÍSICA EJERCIDA ALGUNA VEZ POR EL ESPOSO O COMPAÑERO, BAJO LOS EFECTOS DEL LICOR/DROGAS O AMBAS,**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2023**  
 (Porcentaje)

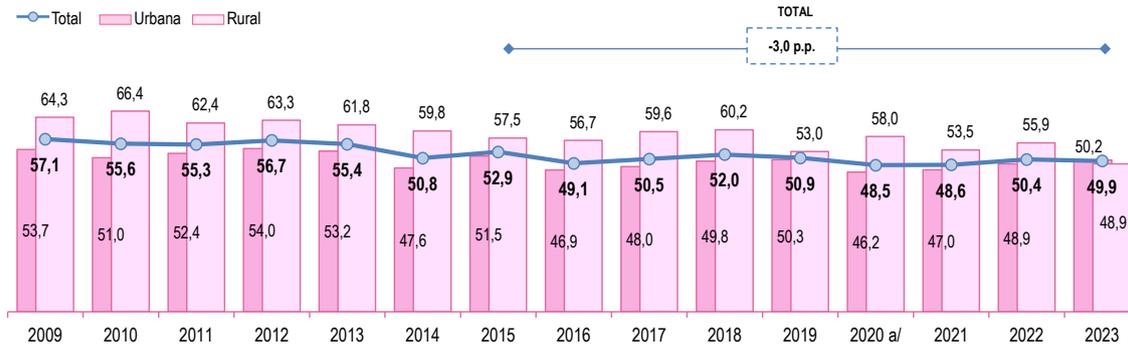
Área de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023
	Valor estimado														
Urbana	53,7	51,0	52,4	54,0	53,2	47,6	51,5	46,9	48,0	49,8	50,3	46,2	47,0	48,9	50,2
Rural	64,3	66,4	62,4	63,3	61,8	59,8	57,5	56,7	59,6	60,2	53,0	58,0	53,5	55,9	48,9
<b>Total</b>	<b>57,1</b>	<b>55,6</b>	<b>55,3</b>	<b>56,7</b>	<b>55,4</b>	<b>50,8</b>	<b>52,9</b>	<b>49,1</b>	<b>50,5</b>	<b>52,0</b>	<b>50,9</b>	<b>48,5</b>	<b>48,6</b>	<b>50,4</b>	<b>49,9</b>

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 12.8 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 11.8**  
**PERÚ: VIOLENCIA FÍSICA EJERCIDA ALGUNA VEZ POR EL ESPOSO O COMPAÑERO, BAJO**  
**LOS EFECTOS DEL LICOR/ DROGAS O AMBAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2009-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 12.8 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 11.9**  
**PERÚ: MUJERES QUE BUSCARON AYUDA EN ALGUNA INSTITUCIÓN CUANDO FUERON MALTRATADAS FÍSICAMENTE, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2013 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023					Diferencia	Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%	Coeficiente de variación	Número de mujeres ponderado	Número de mujeres sin ponderar	2023 / 2022			2023 / 2022									
																Inferior	Superior	
Urbana	26,2	24,4	27,5	27,0	30,0	29,0	29,9	25,8	29,7	29,6	30,4	28,0	32,8	4,0	6 367	5 888	0,8	
Rural	24,3	23,6	27,1	27,6	26,0	28,7	28,0	28,3	27,6	26,4	26,5	24,1	28,8	4,5	1 439	2 515	0,1	
<b>Total</b>	<b>25,7</b>	<b>24,2</b>	<b>27,5</b>	<b>27,2</b>	<b>29,2</b>	<b>28,9</b>	<b>29,5</b>	<b>26,2</b>	<b>29,3</b>	<b>29,1</b>	<b>29,7</b>	<b>27,7</b>	<b>31,7</b>	<b>3,4</b>	<b>7 806</b>	<b>8 403</b>	<b>0,6</b>	

**Nota:**

Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

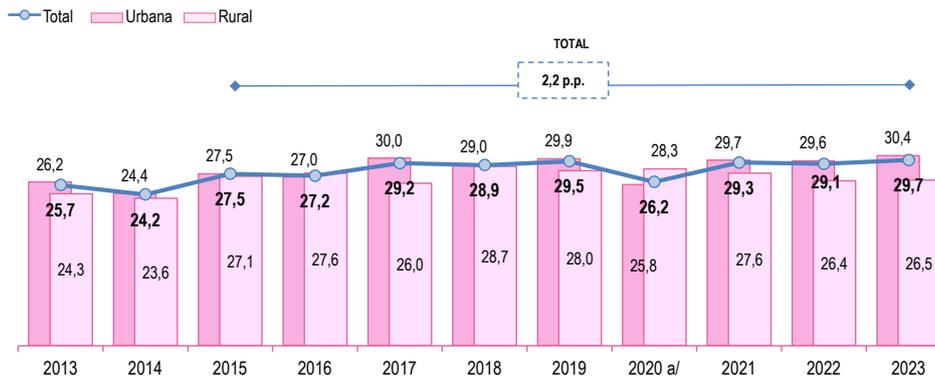
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: cuadro 12.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 11.9**  
**PERÚ: MUJERES QUE BUSCARON AYUDA EN ALGUNA INSTITUCIÓN CUANDO FUERON**  
**MALTRATADAS FÍSICAMENTE, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2013-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**  
 Muestreo equilibrado: 2015-2023.  
 al/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.  
 Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 12.10 del informe principal de la ENDES 2023.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 11.10**  
**PERÚ: MUJERES QUE BUSCARON AYUDA EN PERSONAS CERCANAS CUANDO FUERON MALTRATADAS FÍSICAMENTE, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2013 - 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 a/	2021	2022	2023					Diferencia	Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coefficiente de variación	Número de mujeres ponderado			Número de mujeres sin ponderar										
													Inferior	Superior				
Urbana	40,5	40,1	43,7	43,9	44,3	44,9	44,4	42,8	43,7	46,2	45,6	43,1	48,2	2,8	6 367	5 888	-0,6	
Rural	42,2	42,9	44,6	45,2	45,2	44,4	46,0	43,3	45,5	43,4	44,1	41,4	46,7	3,1	1 439	2 515	0,7	
<b>Total</b>	<b>40,9</b>	<b>40,7</b>	<b>43,8</b>	<b>44,1</b>	<b>44,5</b>	<b>44,8</b>	<b>44,7</b>	<b>42,9</b>	<b>44,0</b>	<b>45,7</b>	<b>45,3</b>	<b>43,2</b>	<b>47,5</b>	<b>2,4</b>	<b>7 806</b>	<b>8 403</b>	<b>-0,4</b>	

**Nota:**

Test de diferencias de medias: \* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ) \*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ) \*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

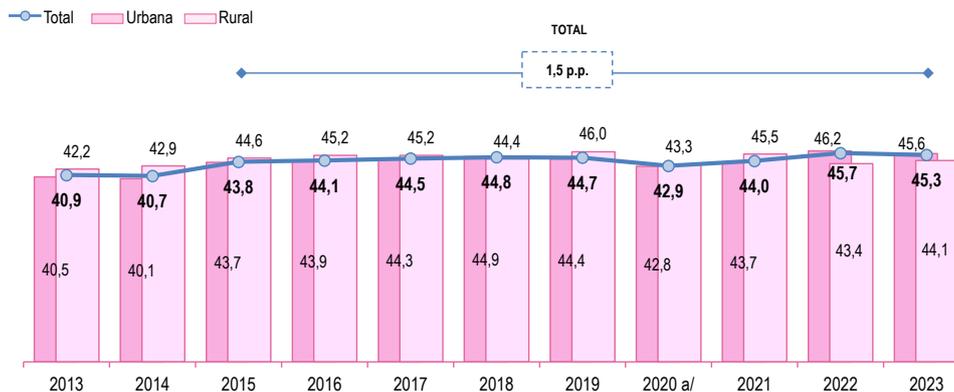
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: cuadro 12.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**GRÁFICO N° 11.10**  
**PERÚ: MUJERES QUE BUSCARON AYUDA EN PERSONAS CERCANAS CUANDO FUERON**  
**MALTRATADAS FÍSICAMENTE, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2013-2023**  
 (Porcentaje)



**Nota:**

Muestreo equilibrado: 2015-2023.

a/ Resultados obtenidos de entrevista presencial.

Cuadro base: Principales indicadores y cuadro 12.10 del informe principal de la ENDES 2023.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.



---

# Anexo Metodológico





# A.1 MUESTRA ENDES

---

## I. Calidad de la Encuesta Demográfica y Salud Familiar

### 1.1 Marco Muestral

El marco muestral, para la selección de la muestra, lo constituye la información estadística y cartográfica proveniente de los Censos Nacionales XII de Población y VII de Vivienda del año 2017 (CPV 2017), y el material cartográfico actualizado para tal fin en el proceso de actualización cartográfica realizado para la ejecución de la ENDES.

### 1.2 Distribución de la muestra de las series anuales de indicadores principales de la ENDES

- **Tamaño muestral, 1986:** se consideró una muestra de 5000 mujeres, a quienes se aplicaría el Cuestionario Básico, y otra submuestra de 2500, que correspondería al Cuestionario Experimental, eran representativas del universo estudiado, considerando incluso grandes desagregaciones.
- **Tamaño muestral, 1991-1992:** El presupuesto original de la ENDES permitió un tamaño de muestra de aproximadamente 12 000 mujeres.
- **Tamaño muestral, 1996:** En los hogares entrevistados se encontró un total de 31 241 mujeres elegibles y de las cuales se obtuvo un total de 28 951 entrevistas completas.
- **Tamaño muestral, 2000:** El número de hogares visitados fue de 33 046 de los cuales solo 28 900 fueron entrevistados. En los hogares entrevistados se encontró un total de 29 423 mujeres elegibles y de las cuales se obtuvo un total de 27 843 entrevistas completas.
- **Tamaño muestral, 2004-2006:** En los 21 842 hogares particulares seleccionados, se completaron entrevistas en 20 440 hogares. Del total de 19 542 mujeres de 15 a 49 años elegibles para entrevista en hogares seleccionados, se completaron 19 090 entrevistas individuales.

- **Tamaño muestral, 2007-2008:** 27 204 hogares particulares seleccionados, 15 915 en el área urbana y 11 289 en el área rural. Se completaron entrevistas en 25 633 hogares. 23 094 mujeres de 15 a 49 años elegibles para entrevista en hogares seleccionados, 15 194 en el área urbana y 7900 en el área rural. Se completaron 22 558 entrevistas individuales.
- **Tamaño muestral, 2009:** Para la muestra total, el número de hogares fue 27 709, de los cuales solo 26 988 fueron entrevistados. En los hogares entrevistados, se encontró un total de 24 546 mujeres elegibles y de las cuales se obtuvo total de 24 212 entrevistas completas.
- **Tamaño muestral, 2010:** Para la muestra total, el número de hogares fue 27 756, de los cuales solo 26 812 fueron entrevistados, de estos se encontraron un total de 23 412 mujeres elegibles y de las cuales se obtuvo un total de 22 947 entrevistas completas.
- **Tamaño muestral, 2011:** Para la muestra total, el número de hogares fue 27 756, de los cuales solo 26 812 fueron entrevistados. En los hogares entrevistados, se encontraron un total de 23 412 mujeres elegibles y de las cuales se obtuvo total de 22 947 entrevistas completas.
- **Tamaño muestral, 2012:** Para la muestra total, el número de viviendas fue 28 376, de las cuales solo 27 488 fueron entrevistadas. En los hogares entrevistados, se encontraron un total de 24 552 mujeres elegibles y de las cuales se obtuvo un total de 23 888 entrevistas completas.
- **Tamaño muestral, 2013:** Para la muestra total, el número de viviendas fue 27 945, de los cuales solo 26 831 fueron entrevistados. En las viviendas entrevistadas, se encontraron un total de 23 564 mujeres elegibles y de las cuales se obtuvo total de 22 920 entrevistas completas.
- **Tamaño muestral, 2014:** Para la muestra total, el número de viviendas fue 29 941, de los cuales solo 28 887 fueron entrevistados. En las viviendas entrevistadas, se encontraron un total de 25 761 mujeres elegibles y de las cuales se obtuvo un total de 24 872 entrevistas completas.
- **Tamaño muestral, 2015:** El número de viviendas fue 3 585, de las cuales 34 208 fueron entrevistadas. En estas viviendas, se encontraron un total de 36 655 mujeres elegibles, de las cuales se obtuvo un total de 35 766 entrevistas completas.
- **Tamaño muestral, 2016:** El número de viviendas fue 35 910, de las cuales 33 428 fueron entrevistadas. En estas viviendas, se encontraron un total de 31 131 mujeres elegibles, de las cuales se obtuvo un total de 33 135 entrevistas completas.
- **Tamaño muestral, 2017:** El número de viviendas fue 35 910, de las cuales 34 194 fueron entrevistadas. En estas viviendas, se encontraron un total de 34 002 mujeres elegibles, de las cuales se obtuvo un total de 33 168 entrevistas completas. Así mismo se encontraron 22 483 niñas y niños, se logró medir a 22 218 niñas y niños.

- **Tamaño muestral, 2018:** El número de viviendas fue 36 760, de las cuales 35 502 fueron entrevistadas. En estas viviendas, se encontraron un total de 39 745 mujeres elegibles, de las cuales se obtuvo un total de 38 777 entrevistas completas. Así mismo se encontraron 24 288 niñas y niños, se logró medir a 23 983 niñas y niños.
- **Tamaño muestral, 2019<sup>a/</sup>:** El número de viviendas fue 36 745, de las cuales 35 522 fueron entrevistadas. En estas viviendas, se encontraron un total de 38 335 mujeres elegibles de 12 a 49 años de edad, de las cuales se obtuvo un total de 36 922 entrevistas completas. Así mismo se encontraron 22 143 niñas y niños elegibles, se logró medir a 21 866 niñas y niños.
- **Tamaño muestral, 2021:** El número de viviendas fue 37 390 que fueron seleccionadas, 35 847 viviendas fueron entrevistadas. En estas viviendas, se encontraron un total de 37 895 mujeres elegibles de 12 a 49 años de edad, de las cuales se obtuvo un total de 35 430 entrevistas completas. Así mismo se encontraron 13 529 niñas y/o niños elegibles, se logró medir a 13 197 niñas y/o niños.
- **Tamaño muestral, 2021:** El número de viviendas fue 36 760 que fueron seleccionadas, 35 847 viviendas fueron entrevistadas. En estas viviendas, se encontraron un total de 38 635 mujeres elegibles de 12 a 49 años de edad, de las cuales se obtuvo un total de 36 714 entrevistas completas. Así mismo se encontraron 22 741 niñas y/o niños elegibles, se logró medir a 22 257 niñas y/o niños.
- **Tamaño muestral, 2022:** El número de viviendas fue 36 650 que fueron seleccionadas, 35 278 viviendas fueron entrevistadas. En estas viviendas, se encontraron un total de 38 105 mujeres elegibles de 12 a 49 años de edad, de las cuales se obtuvo un total de 35 787 entrevistas completas. Así mismo se encontraron 22 424 niñas y/o niños elegibles, se logró medir a 21 995 niñas y/o niños.
- **Tamaño muestral, 2023:** El número de viviendas fue 36 760 que fueron seleccionadas, 35 678 viviendas fueron entrevistadas. En estas viviendas, se encontraron un total de 38 352 mujeres elegibles de 12 a 49 años de edad, de las cuales se obtuvo un total de 35 657 entrevistas completas. Así mismo se encontraron 21 464 niñas y/o niños elegibles, se logró medir a 21 111 niñas y/o niños.

---

a/ No se trabajó un conglomerado rural, por problemas climatológicos en diciembre.

## A.2 FICHA TECNICA- ENDES 2023

---

### I. OBJETIVO:

Proveer información actualizada sobre la dinámica demográfica, el estado de salud de las madres y niños menores de cinco años, así como brindar información sobre el estado y factores asociados a las enfermedades no transmisibles y transmisibles, así como el acceso a servicios de diagnóstico y tratamiento; información que permita estimar los indicadores identificados en los Programas Presupuestales, en el marco de la Estrategia Nacional de Presupuesto por Resultado (PpR) que permita el seguimiento, evaluación y formulación de los programas de población y de salud familiar en el país.

### II. POBLACIÓN OBJETIVO:

- Los hogares particulares y sus miembros, personas que son residentes habituales y aquellas que no siendo residentes pernoctaron en la vivienda la noche anterior al día de la entrevista.
- Todas las mujeres de 12 a 49 años de edad y niñas/os menores de 5 años.
- Una persona de 15 años a más de edad por cada hogar particular.
- Todas las niñas y niños menores de 12 años.

### III. DISEÑO MUESTRAL 2023

#### 3.1. Antecedentes

Ante la culminación de la muestra maestra para el periodo 2012-2014, fue necesario evaluar este diseño y desarrollar otro diseño muestral para el periodo 2015-2017 y años posteriores.

Una de las debilidades a superar del diseño 2012-2014 fue la variabilidad observada en la estimación de los indicadores básicos como desnutrición crónica, anemia, etc. a nivel de los departamentos predominantemente urbanos y regiones naturales, como la Región Costa, dominios no previstos con sus respectivos niveles de inferencia, pero obtenidos como subproducto de las estimaciones departamentales, esto debido a la baja cobertura de las poblaciones objetivo de la encuesta, esencialmente en niños menores de 5 años.

Con la finalidad de estimar con mayor precisión los indicadores principales de la encuesta y mejorar la cobertura de las poblaciones, se propuso un nuevo diseño muestral a partir del año 2015, previo a ello se realizó una prueba piloto durante el segundo semestre del año 2014, donde se aplicó el muestreo equilibrado. A este tipo de muestreo se le conoce también como el método del cubo, el cual permite obtener muestras con estimaciones de totales aproximadamente iguales a las características de la población objetivo de la encuesta y replica la estructura poblacional dentro de la muestra seleccionada considerando los grupos de edad, sexo y otras variables de equilibrio, logrando mejorar la cobertura de las poblaciones objetivos y las precisiones estadísticas de los indicadores principales. En el 2023 se continuó ejecutando diseño muestral establecido para el periodo 2021-2024, siendo el mismo diseño que se ejecutó para los periodos 2015-2017 y 2018-2020.

#### **Características técnicas del diseño:**

- Mejora la cobertura de la población objetivo.
- La muestra de conglomerados seleccionada se ha realizado al 100% del marco maestro de muestreo CPV 2017.
- Existe mayor dispersión de la muestra.
- El número de viviendas seleccionadas en el conglomerado son iguales en los departamentos a nivel urbano y rural.
- Requiere una actualización cartográfica y de registro de viviendas de manera continua para obtener información de sexo y edad de los residentes, que permita una adecuada selección de viviendas que contenga la población objetivo de la encuesta.
- Mejora las precisiones estadísticas de los indicadores, coeficientes de variación menores al 15%.
- La Unidad Primaria de Muestreo (conglomerado) se selecciona con probabilidad proporcional al tamaño, en términos de su peso en viviendas ocupadas empleando el muestreo equilibrado del marco CPV 2017 y la Unidad Secundaria de Muestreo (viviendas) se selecciona del registro de viviendas aplicando el muestreo equilibrado, considerando las variables: niños menores de 5 años, mujeres en edad fértil y otras poblaciones.
- Para el ajuste de los factores de ponderación se utiliza la información auxiliar recopilada en la etapa de registro de viviendas.
- Los meses de trabajo de campo de la encuesta ha variado en los últimos años, desde sus inicios hasta el 2017 se realizó de marzo a diciembre; en el 2018 de febrero a diciembre. En el año 2019, se realizó de enero a diciembre y va continuar para los próximos años.
- Los conglomerados que tienen la misma numeración en la variable HV001 (conglomerado) en los años 2022 y 2023 son paneles.

### **3.2. Marco Muestral**

El marco muestral, para la selección de la muestra, lo constituye la información estadística y cartográfica proveniente de los Censos Nacionales XII de Población y VII de Vivienda del año 2017 (CPV 2017), y el material cartográfico actualizado para tal fin en el proceso de actualización cartográfica realizado para la ejecución de la ENDES.

### 3.3. Unidades de Muestreo

- En el Área Urbana: El Conglomerado y la Vivienda Particular
- En el Área Rural: El Área de Empadronamiento Rural y la Vivienda Particular.

### 3.4. Tipo de Muestra

La muestra se caracteriza por ser bietápica, probabilística de tipo equilibrado, estratificada e independiente, a nivel departamental, por área urbana y rural.

### 3.5. Tamaño Muestral

El tamaño de la muestra programada anual de la ENDES es de 36 650 viviendas, correspondiendo:

- 14 840 viviendas al área sede (capitales de departamento y los 43 distritos que conforman la Lima Metropolitana).
- 9 260 viviendas al resto urbano
- 12 660 viviendas al área rural.

### 3.6. Distribución de la muestra

La distribución de la muestra de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar para el 2023, fue estimada previa evaluación de los resultados obtenidos con la implementación de las encuestas ENDES ejecutadas en los periodos 2012 a 2020 y los lineamientos del tipo de diseño previamente establecidos para este fin.

Los detalles y características de la muestra se presentan a continuación:

**CUADRO N° 1**  
**PERÚ: TAMAÑO DE LA MUESTRA ANUAL DE CONGLOMERADOS Y VIVIENDAS, POR ÁMBITO, SEGÚN DEPARTAMENTO**

Departamento	Total de conglomerados	Conglomerados			Total de viviendas	Viviendas			Número de viviendas por Conglomerado		
		Sede	Resto urbano	Rural		Sede	Resto urbano	Rural	Sede	Resto urbano	Rural
<b>Perú</b>	<b>3 254</b>	<b>1 484</b>	<b>926</b>	<b>844</b>	<b>36 760</b>	<b>14 840</b>	<b>9 260</b>	<b>12 660</b>			
Amazonas	119	14	43	62	1 500	140	430	930	10	10	15
Áncash	110	53	17	40	1 300	530	170	600	10	10	15
Apurímac	105	19	28	58	1 340	190	280	870	10	10	15
Arequipa	124	87	25	12	1 300	870	250	180	10	10	15
Ayacucho	125	40	35	50	1 500	400	350	750	10	10	15
Cajamarca	105	16	23	66	1 380	160	230	990	10	10	15
Provincia Constitucional del Callao	130	130	0	0	1 300	1 300			10	0	0
Cusco	107	36	25	46	1 300	360	250	690	10	10	15
Huancavelica	105	15	15	75	1 425	150	150	1 125	10	10	15
Huánuco	118	29	25	64	1 500	290	250	960	10	10	15
Ica	125	34	81	10	1 300	340	810	150	10	10	15
Junín	114	34	48	32	1 300	340	480	480	10	10	15
La Libertad	118	54	40	24	1 300	540	400	360	10	10	15
Lambayeque	122	56	50	16	1 300	560	500	240	10	10	15
Lima Metropolitana 1/	340	340	0	0	3 400	3 400	0	0	10	0	0
Departamento de Lma 2/	117	0	91	26	1 300	0	910	390	0	10	15
Loreto	114	55	27	32	1 300	550	270	480	10	10	15
Madre de Dios	117	70	21	26	1 300	700	210	390	10	10	15
Moquegua	121	51	52	18	1 300	510	520	270	10	10	15
Pasco	113	33	46	34	1 300	330	460	510	10	10	15
Piura	119	30	67	22	1 300	300	670	330	10	10	15
Puno	105	12	40	53	1 315	120	400	795	10	10	15
San Martín	114	33	49	32	1 300	330	490	480	10	10	15
Tacna	123	103	6	14	1 300	1 030	60	210	10	10	15
Tumbes	125	58	57	10	1 300	580	570	150	10	10	15
Ucayali	119	82	15	22	1 300	820	150	330	10	10	15

**Nota:**

Conglomerados de Sede, comprende a aquellos seleccionados en las capitales de departamento y de Lima Metropolitana.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

2/ Comprende las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 2**  
**PERÚ: TAMAÑO DE LA MUESTRA SEMESTRAL DE VIVIENDAS, POR ÁMBITO, SEGÚN DEPARTAMENTO**

Departamento	Primer semestre				Segundo semestre			
	Total	Sede	Resto urbano	Rural	Total	Sede	Resto urbano	Rural
Perú	18 370	7 420	4 650	6 300	18 390	7 420	4 610	6 360
Amazonas	760	70	210	480	740	70	220	450
Áncash	650	260	90	300	650	270	80	300
Apurímac	680	90	140	450	660	100	140	420
Arequipa	650	430	130	90	650	440	120	90
Ayacucho	770	200	180	390	730	200	170	360
Cajamarca	695	90	110	495	685	70	120	495
Provincia Constitucional del Callao	650	650			650	650		
Cusco	640	180	130	330	660	180	120	360
Huancavelica	720	70	80	570	705	80	70	555
Huánuco	765	130	140	495	735	160	110	465
Ica	645	170	400	75	655	170	410	75
Junín	650	170	240	240	650	170	240	240
La Libertad	645	270	210	165	655	270	190	195
Lambayeque	650	280	250	120	650	280	250	120
Lima Metropolitana 1/	1 690	1 690			1 710	1 710		
Departamento de Lma 2/	670		460	210	630		450	180
Loreto	635	270	140	225	665	280	130	255
Madre de Dios	655	360	100	195	645	340	110	195
Moquegua	650	260	240	150	650	250	280	120
Pasco	650	180	230	240	650	150	230	270
Piura	650	170	330	150	650	130	340	180
Puno	625	60	190	375	690	60	210	420
San Martín	650	160	250	240	650	170	240	240
Tacna	640	510	40	90	660	520	20	120
Tumbes	655	290	290	75	645	290	280	75
Ucayali	630	410	70	150	670	410	80	180

**Nota:**

Conglomerados de Sede, comprende a aquellos seleccionados en las capitales de departamento y de Lima Metropolitana.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

2/ Comprende las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

**CUADRO N° 3**  
**PERÚ: TAMAÑO DE LA MUESTRA SEMESTRAL DE CONGLOMERADOS, POR ÁMBITO, SEGÚN DEPARTAMENTO**

Departamento	Total	Primer semestre			Total	Segundo semestre		
		Sede	Resto urbano	Rural		Sede	Resto urbano	Rural
Perú	1 627	740	465	420	1 627	742	461	424
Amazonas	60	7	21	32	59	7	22	30
Áncash	55	26	9	20	55	27	8	20
Apurímac	53	9	14	30	52	10	14	28
Arequipa	62	43	13	6	62	44	12	6
Ayacucho	64	20	18	26	61	20	17	24
Cajamarca	53	9	11	33	52	7	12	33
Provincia Constitucional del Callao	65	65			65	65		
Cusco	53	18	13	22	54	18	12	24
Huancavelica	53	7	8	38	52	8	7	37
Huánuco	60	13	14	33	58	16	11	31
Ica	62	17	40	5	63	17	41	5
Junín	57	17	24	16	57	17	24	16
La Libertad	59	27	21	11	59	27	19	13
Lambayeque	61	28	25	8	61	28	25	8
Lima Metropolitana 1/	169	169			171	171		
Departamento de Lma 2/	60		46	14	57		45	12
Loreto	56	27	14	15	58	28	13	17
Madre de Dios	59	36	10	13	58	34	11	13
Moquegua	60	26	24	10	61	25	28	8
Pasco	57	18	23	16	56	15	23	18
Piura	60	17	33	10	59	13	34	12
Puno	50	6	19	25	55	6	21	28
San Martín	57	16	25	16	57	17	24	16
Tacna	61	51	4	6	62	52	2	8
Tumbes	63	29	29	5	62	29	28	5
Ucayali	58	41	7	10	61	41	8	12

**Nota:**

Conglomerados de Sede, comprende a aquellos seleccionados en las capitales de departamento y de Lima Metropolitana.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

2/ Comprende las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

### 3.7. Niveles de Inferencia:

La muestra anual de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, es una muestra diseñada para dar estimaciones representativas, en los siguientes dominios:

- Mensual
  - Nacional para algunos indicadores para estimaciones con coeficientes de variación menores al 15%.
- Semestral
  - Nacional
  - Nacional Urbana
  - Nacional Rural
  - Región Natural: Costa, Sierra y Selva.
- Anual
  - Nacional
  - Nacional Urbana
  - Nacional Rural
  - Región Natural: Costa, Sierra y Selva.
  - Cada uno de los 24 departamentos del país y la Provincia Constitucional del Callao.

## 4. MUESTRAS PANELES CON ROTACIÓN

Para realizar la rotación se seleccionará una muestra maestra que contiene 6 submuestras seleccionadas del marco maestro de muestreo CPV 2017. El esquema de rotación adoptado para la encuesta es de la tercera parte de la muestra por año. Es decir, el 33.3% de la muestra sale cada año, y el mismo porcentaje de la muestra es reemplazado cada año. Esto implica que se mantendrá el 66.7% de muestra de conglomerados de un año a otro.

En encuestas bietápicas de hogares, donde las unidades de muestreo son viviendas, es más natural realizar la rotación a nivel de las unidades primarias de muestreo (conglomerados). En cada año un grupo de conglomerados sale de la muestra, y otro grupo entra. A diferencia de las muestras paneles clásicos de otras encuestas, en la ENDES en cada conglomerado, las viviendas seleccionadas son diferentes durante todo el periodo que el conglomerado permanece en la muestra.

La rotación de la muestra se realizará durante 4 años. Se iniciará en el año 2022, en este periodo se mantendrá el 66.7% de la muestra de conglomerados del año anterior y se completará con el 33.3% de una submuestra nueva de conglomerados en cada mes de trabajo. En

el año 2024 se concluirá de utilizar las 6 submuestras de la muestra maestra. Para el año 2025 se deberán seleccionar una nueva muestra maestra para continuar con la rotación.

Para ilustrar más fácilmente el esquema de rotación establecido, veamos el siguiente esquema:

FIGURA N° 1  
PERÚ: ESQUEMA DE ROTACIÓN DE LAS SUBMUESTRAS DE CONGLOMERADOS  
DE LA MUESTRA MAESTRA, ENDES 2021-2024

Semestre	Mes	Año			
		2021	2022	2023	2024
I Semestre	Enero	a b c	a b d	a d e	d e f
	Febrero	a b c	a b d	a d e	d e f
	Marzo	a b c	a b d	a d e	d e f
	Abril	a b c	a b d	a d e	d e f
	Mayo	a b c	a b d	a d e	d e f
	Junio	a b c	a b d	a d e	d e f
II Semestre	Julio	a b c	a b d	a d e	d e f
	Agosto	a b c	a b d	a d e	d e f
	Setiembre	a b c	a b d	a d e	d e f
	Octubre	a b c	a b d	a d e	d e f
	Noviembre	a b c	a b d	a d e	d e f
	Diciembre	a b c	a b d	a d e	d e f

En cada año, se cambiará 1/3 de la muestra.

Donde: a, b, c, d, e, f Submuestras (33,3% c/u) provenientes del marco CPV2017.

## 5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### 5.1. Unidad de Investigación:

La unidad de investigación de la encuesta está constituida por:

- Los residentes habituales de viviendas particulares de áreas urbanas y rurales del país que hayan pernoctado la noche anterior, a la encuesta, en la vivienda seleccionada.
- Se excluye de la encuesta a:
- Los residentes habituales que no hayan pernoctado la noche anterior a la encuesta en la vivienda seleccionada.
- Visitantes que pasaron la noche anterior al día de la encuesta en la vivienda seleccionada.

### 5.2. Temas investigados:

En la ENDES 2023 se aplican tres cuestionarios, uno al Hogar y sus miembros, el otro, a todas las mujeres elegibles, es decir, de 12 a 49 años de edad y el Cuestionario de Salud que es aplicado a una persona de 15 años a más.

La cobertura temática con el cuestionario ENDES modificado es la siguiente:

#### A. Cuestionario del Hogar:

- Características: Demográficas, salud (acceso al seguro de salud), actividad económica y educativa de los miembros del hogar.
- Características básicas de la vivienda: Servicios básicos (agua, desagüe y alumbrado), equipamiento del hogar, estructurales (piso, paredes y techo).
- Programas sociales No Alimentarios: Programa BECA 18, Programa Nacional LURAWI PERPU /TRABAJA PERU, Programa JUNTOS, Programa Nacional Cuna Más (SAF) y Programa PENSIÓN 65.
- Programas Sociales Alimentarios: Programa Social Vaso de Leche, Programa Social Comedor Popular, Programa Nacional Cuna Más (Cuidado Diurno) y Programa Social Qali Warma.
- Registro de la medición antropométrica (peso y talla) en niñas/os menores de 6 años y mujeres de 12 a 49 años.
- Registro de los niveles de hemoglobina niñas/os de 4 meses a menores de 6 años y mujeres de 12 a 49 años.
- Prueba de Yodo en la Sal y Prueba de Cloro Residual en el Agua.

## **B. Cuestionario Individual de la Mujer:**

- Características demográficas y sociales.
- Historia reproductiva.
- Discapacidad.
- Uso de métodos anticonceptivos.
- Atención pre-natal, asistencia del parto y atención puerperal.
- Embarazo y lactancia.
- Inmunización.
- Prevalencia de IRA y EDA.
- Desarrollo Infantil Temprano para niñas/os de 9 a 71 meses.
- Nupcialidad.
- Preferencia de fecundidad.
- Antecedentes del cónyuge y trabajo de la mujer (Experiencia laboral)
- Conocimientos y actitudes respecto al SIDA y otras ITS.
- Mortalidad Materna.
- Violencia Doméstica.

## **C. Cuestionario de Salud**

- Antecedentes de la persona.
- Hipertensión y Diabetes.
- Factores de riesgo de las Enfermedades No transmisibles.
- Salud Bucal y Ocular en Adultos.
- Prevención y Control de Cáncer.
- VIH / SIDA.
- Salud Mental en Adultos.
- Salud Bucal, Ocular y Mental en niñas y niños
- Mediciones de Antropometría y Presión Arterial.

### 5.3. Instrumentos de recolección:

La recolección de información de cobertura en las viviendas seleccionadas, se efectúa a través de un dispositivo móvil: Tablet.

### 5.4. Método de recolección de datos:

El método utilizado es por ENTREVISTA DIRECTA (presencial), realizada por personal debidamente capacitado para el recojo de esta información, quienes visitan las viviendas seleccionadas para diligenciar los cuestionarios de la encuesta.

### 5.5. Informantes:

- En el Cuestionario del Hogar: El Jefe/a de Hogar, el (la) esposo/a o persona de 18 años a más.
- En el Cuestionario Individual: Mujeres de 12 a 49 años de edad.
- En el Cuestionario de Salud: Persona de 15 años a más de edad seleccionada en el hogar.

## 6. FACTORES DE PONDERACIÓN

Los factores de ponderación devuelven a las unidades de muestreo seleccionados las probabilidades desiguales de selección permitiendo recomponer la estructura de la población de referencia, al cual también se incorpora el ajuste por falta de respuesta por departamento, área de residencia y estrato socioeconómico; garantizando así la adecuada estimación de los indicadores.

A continuación, se presenta en orden secuencial el procedimiento de elaboración de los ponderadores:

- Probabilidad de selección de los conglomerados (Unidad primaria de muestreo, UPM): se calcula a partir del marco maestro de muestreo.
- Probabilidad de selección de las viviendas (Unidad secundaria de muestreo, USM): En cada conglomerado se seleccionan 2 grupos de viviendas con probabilidad proporcional al número de viviendas (con niños y sin niños) según la información del registro de viviendas y establecimientos.
  - Las viviendas con niños: son todas aquellas viviendas particulares ocupadas que tienen al menos un niño de 0 a 4 años al momento de la actualización de las viviendas listadas en el registro.
  - Las viviendas sin niños: son aquellas viviendas particulares ocupadas que reportaron personas de 5 y más años para el mismo periodo del registro.

- Probabilidad Conjunta: es el producto de las probabilidades de selección de las UPM y USM.
- Factor Básico de Muestreo: Es la inversa de la probabilidad conjunta.
  - El factor básico de muestreo se ajusta a la no respuesta de las viviendas de la encuesta.
  - A partir del factor básico de muestreo ajustado a la no respuesta de viviendas, se determina el factor hogar, mujer, niño y de cualquier población objetivo de una encuesta.

- **Factor Hogar (HV005)**

Es el factor básico de muestreo que ha sido ajustado a la no respuesta de viviendas y se utiliza para el cálculo de los indicadores que están relacionados al hogar, desnutrición y anemia en menores de 5 años.

Para la obtención de los indicadores con los softwares estadísticos actuales para determinar el plan del diseño muestral (muestras complejas), se debe considerar las siguientes variables:

HV001: conglomerado, HV022: estrato, peso=HV005/1000000

El factor hogar (HV005) se encuentra en el módulo RECH0 de la base de datos.

- **Factor Mujer (V005)**

Este factor permite recomponer la estructura poblacional de las mujeres en edad fértil y está ajustado a la no respuesta, se utiliza para el cálculo de indicadores relacionados con esta población, por ejemplo: Planificación familiar de mujeres, parto institucional, demanda insatisfecha de planificación familiar, control prenatal, entre otros.

Para la obtención de los indicadores con los softwares estadísticos actuales para determinar el plan del diseño muestral (muestras complejas), se debe considerar las siguientes variables:

V001: conglomerado, V022: estrato, peso=V005/1000000

El factor mujer (V005) se encuentra en el módulo REC0111 de la base de datos.

También se considera los factores para el módulo de salud:

- **Para personas de 15 años a más (PESO15\_AMAS)**

Este factor permite recomponer la estructura poblacional de las personas de 15 años a más y está ajustado a la no respuesta, se utiliza para el cálculo de indicadores relacionados con esta población, por ejemplo: Hipertensión, Diabetes Mellitus, Cáncer, Obesidad, Salud ocular, Salud Bucal, entre otros.

Para la obtención de los indicadores con los softwares estadísticos actuales para determinar el plan del diseño muestral (muestras complejas), se debe considerar las siguientes variables:

qhcluster: conglomerado, HV022: estrato, peso= PESO15\_AMAS /1000000

El factor de esta población se encuentra en el módulo CSALUD01 de la base de datos.

- ***Para niños menores de 12 (Pesomen12)***

Este factor permite recomponer la estructura poblacional de los menores de 12 años y está ajustado a la no respuesta, se utiliza para el cálculo de indicadores relacionados con esta población, como Salud Bucal y Salud Ocular.

Para la obtención de los indicadores con los softwares estadísticos actuales para determinar el plan del diseño muestral (muestras complejas), se debe considerar las siguientes variables:

qhcluster: conglomerado, HV022: estrato, peso= Pesomen12/1000000

El factor de esta población se encuentra en el módulo CSALUD08 de la base de datos.





**INEI** INSTITUTO  
NACIONAL DE  
ESTADÍSTICA E  
INFORMÁTICA

*Visite la página web del INEI*

*[www.inei.gob.pe](http://www.inei.gob.pe)*

**OFICINA DE VENTAS**

**Av. General Garzón 658 - Jesús María, Lima 11**

**Teléfono: (511) 203-2640 / 652-0000 Anexo: 9244 Telefax: 433-8398**

**E-mail: [ventas@inei.gob.pe](mailto:ventas@inei.gob.pe)**

Síguenos en :

