

Perú: Fecundidad Adolescente

Síntesis Estadística

Fecundidad de las adolescentes
según ámbito geográfico **Pág. 5**

Características sociales de las adolescentes
alguna vez embarazadas **Pág. 10**

Servicios básicos de las viviendas de las
adolescentes alguna vez embarazadas **Pág. 20**

Características del nacido vivo de madres adolescentes,
a partir de las Estadísticas Vitales **Pág. 25**

Créditos

Jefe del INEI

Dr. Aníbal Sánchez Aguilar

Nancy Hidalgo Calle

Directora Técnica de
Demografía e
Indicadores Sociales

Héctor Benavides Rullier

Director Técnico Adjunto de
Demografía e
Indicadores Sociales

Elva Dávila Tanco

Directora Ejecutiva de Demografía

Elaboración

Gloria Loza Martínez

Jennifer Garboza Erazo



Presentación

La maternidad temprana es reconocida en el mundo como un estado que afecta el bienestar y la salud reproductiva de las mujeres jóvenes. Es un embarazo de elevado riesgo, no solo por las repercusiones que tiene sobre la salud de la madre adolescente y su hijo, sino por las implicaciones socioculturales, psicológicas y económicas que conlleva, con un elevado costo personal, educacional, familiar y social.

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), el embarazo en la adolescencia es “aquella gestación que ocurre durante los dos primeros años de edad ginecológica y/o cuando la adolescente mantiene la total dependencia social y económica de la familia parental”. La OMS establece la adolescencia entre los 10 y 19 años de edad.

La maternidad en el Perú está empezando desde los 11 años y en la última década, se viene incrementando el número de madres menores a 15 años de edad, lo cual es una gran preocupación, pues, las adolescentes están expuestas a situaciones de mayor vulnerabilidad como deterioro de su salud, deserción escolar, enfrentar dificultades para acceder a trabajos remunerados, e incluso mortalidad materna.

Por las consideraciones señaladas, es muy importante conocer la conducta reproductiva de las mujeres adolescentes, visibilizarlas para que sean tomadas en cuenta en la formulación de planes y programas de población y salud familiar en el país.

Reducir el embarazo adolescente, constituye una prioridad nacional y se articula con los Objetivos de Desarrollo Sustentable (ODS), específicamente con el objetivo 1: Poner fin a la pobreza en todas sus formas; el objetivo 3: garantizar vidas saludables y promover el bienestar para todos a toda edad; el objetivo 4: garantizar una educación inclusiva y equitativa de calidad y promover oportunidades de aprendizaje permanente para todos; el objetivo 5: lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas.

La Síntesis Estadística que se presenta muestra la evidencia sobre la situación de vulnerabilidad en que se encuentra este importante grupo poblacional. La información proviene de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES) y de los registros del Informe Estadístico del Nacido Vivo del Ministerio de Salud.

Lima, noviembre del 2016

Dr. Aníbal Sánchez Aguilar
Jefe
Instituto Nacional de Estadística e Informática



Índice

Presentación	3
1. Fecundidad de las adolescentes según ámbito geográfico	5
1.1 Población femenina, mujeres en edad fértil y adolescentes	5
1.2 Fecundidad de las adolescentes de 15 a 19 años de edad, alguna vez embarazadas	6
1.3 Evolución de la Fecundidad de las Adolescentes de 15 a 19 años de edad	7
1.4 Fecundidad de las adolescentes de 15 a 19 años de edad, según área de residencia y región natural.....	8
1.5 Fecundidad de las Adolescentes de 15 a 19 años, según departamento	9
2. Características sociales de las adolescentes alguna vez embarazadas	10
2.1 Nivel educativo.....	10
2.2 Quintil de riqueza	11
2.3 Estado conyugal	12
2.4 Acceso a seguro de salud	13
2.5 Uso de métodos anticonceptivos	14
2.6 Persona que atendió el parto	15
2.7 Experiencia de violencia	16
2.8 Prueba del Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH)	17
2.9 Consumo de bebidas alcohólicas	18
2.10 Exceso de peso	19
3. Servicios básicos de las viviendas de las adolescentes alguna vez embarazadas	20
3.1 Material en las paredes de las viviendas.....	20
3.2 Material en los pisos de las viviendas	21
3.3 Acceso al servicio de agua	22
3.4 Acceso a desagüe	23
3.5 Acceso a energía eléctrica	24
4. Características del nacido vivo de madres adolescentes, a partir de las Estadísticas Vitales.....	25
4.1 Nacimientos de madres adolescentes menores de 15 años de edad	25
4.2 Nacidos vivos de madres adolescentes de 12 a 14 años de edad, según departamento.....	26
4.3 Nacidos vivos de madres adolescentes de 12 a 19 años de edad, según peso al nacer	27
4.4 Sitio de ocurrencia del parto y persona que atendió el parto	28
4.5 Partos institucionales de madres adolescentes de 12 a 19 años de edad	29
4.6 Duración del embarazo y condición del parto de madres adolescentes de 12 a 19 años de edad.....	30

1 Fecundidad de las Adolescentes según ámbito geográfico



1.1 Población Femenina, mujeres en edad fértil y adolescentes

En el país, en el año 2016 según proyecciones, la población femenina asciende a 15 millones 716 mil, siendo las mujeres en edad fértil de 15 a 49 años 8 millones 397 mil, representando el 53,4% del total de la población femenina. Las mujeres adolescentes de 12 a 19 años constituyen 2 millones 279, que equivalen al 14,5% de la población de mujeres.

La tendencia de la población en el largo plazo señala una disminución de la proporción de mujeres en edad fértil al año 2030. Asimismo, una disminución del tamaño de la población y de la proporción de mujeres de 12 a 19 años de edad, lo que avizora una disminución de la fecundidad en el Perú.

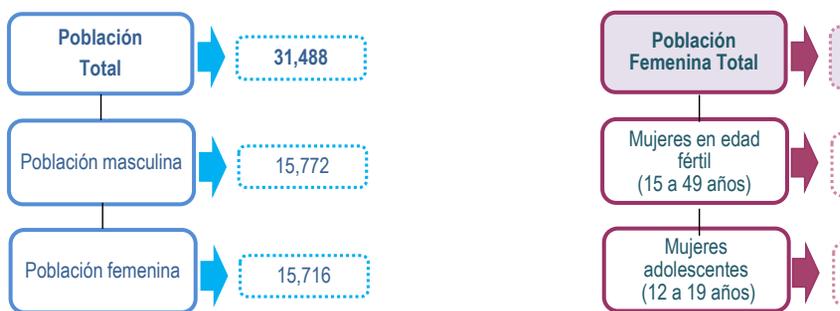
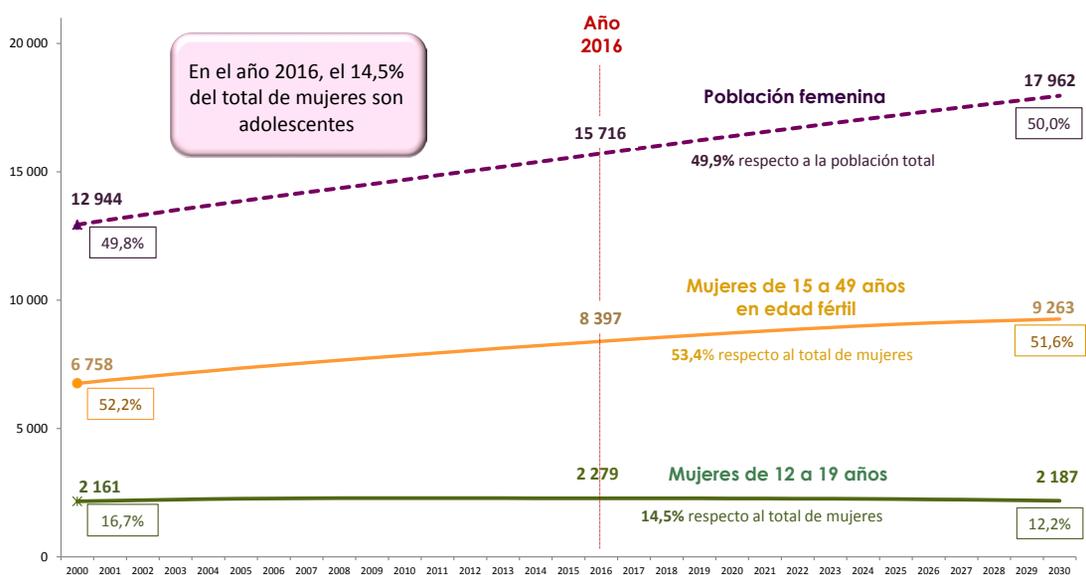


Gráfico N° 01
POBLACIÓN FEMENINA, MUJERES EN EDAD FÉRTIL Y MUJERES ADOLESCENTES, 2000-2030
 (Miles de personas y Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática. Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población 2000-2030. Boletín de Análisis Demográfico N° 36

1.2 Fecundidad de las adolescentes de 15 a 19 años de edad, alguna vez embarazadas

La Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES) investiga el comportamiento reproductivo de las adolescentes de 15 a 19 años de edad. Los embarazos a muy temprana edad forman parte del patrón cultural de algunas regiones y grupos sociales, pero en las grandes ciudades generalmente no son deseados, y se dan principalmente en parejas que no han iniciado una vida en común con las evidentes consecuencias sociales, económicas y de salud que ello deriva.

Los resultados del período 2014/2015 señalan que el porcentaje del total de adolescentes alguna vez embarazadas llega al 13,6%, representando más de 193 mil adolescentes, de las cuales, el 10,6% ya eran madres y el 2,9% se encontraban gestando por primera vez. Según edad, la proporción de mujeres que inician el proceso de procreación aumenta rápidamente conforme avanza en edad. Así, a los 15 años significan el 3,0% y a los 19 años el 28,7%.

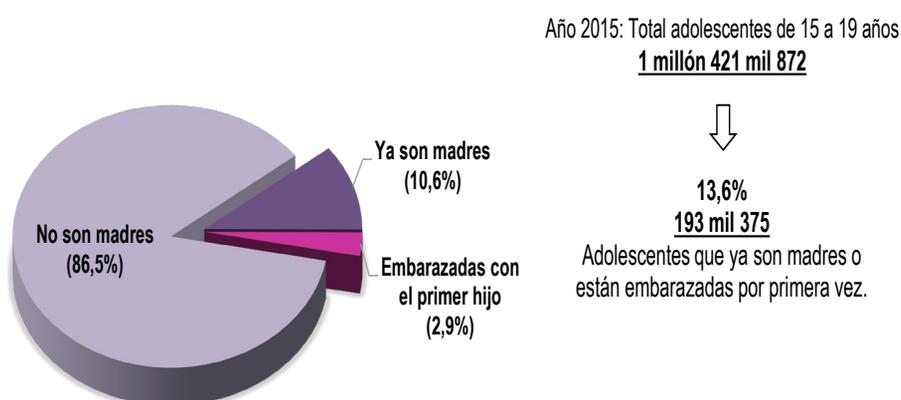
Cuadro N° 01
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas,
según edad, 2014/2015

(Porcentaje)

Edad	Adolescentes alguna vez embarazadas		Total alguna vez embarazadas
	Ya son madres	Embarazadas con el primer hijo	
Total	10,6	2,9	13,6
15 años	1,9	1,1	3,0
16 años	4,3	1,6	5,9
17 años	8,5	3,2	11,7
18 años	16,4	4,4	20,7
19 años	24,0	4,7	28,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 02
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, 2014/2015
(Porcentaje del total de población de mujeres de 15 a 19 años de edad)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

1.3 Evolución de la Fecundidad de las Adolescentes de 15 a 19 años de edad

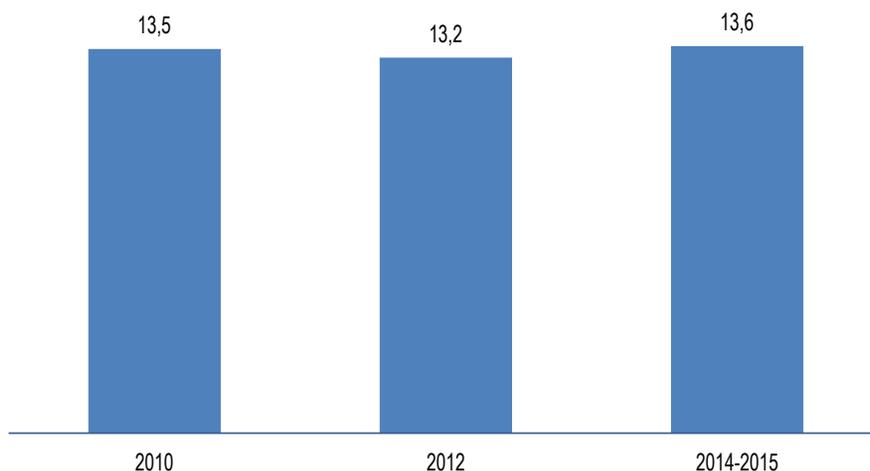
La tendencia de la fecundidad de adolescentes, en el último quinquenio, casi se mantiene. Este porcentaje, en el año 2010 se estimó en 13,5%, mientras que en el año 2012 significó 13,2%, llegando en el 2014/2015 a 13,6%. Por edad, la proporción de mujeres que iniciaron su vida reproductiva se vió incrementada en las mujeres de 15 años al pasar de 2,4% en el año 2010 a 3,0% en 2014/2015; las de 16 años, aumentó de 5,1% a 5,9%, mientras que disminuyó el porcentaje de mujeres de 19 años, de 33,5% a 28,7%, en dicho período.

Cuadro N° 02
Adolescentes de 15 a 19 años, alguna vez embarazadas, según edad,
2010, 2012 y 2014/2015
 (Porcentaje)

Edad	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
Total	13,5	13,2	13,6
15 años	2,4	2,3	3,0
16 años	5,1	5,5	5,9
17 años	12,0	13,8	11,7
18 años	19,8	20,4	20,7
19 años	33,5	25,6	28,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 03
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, 2010, 2012, 2014/2015
 (Porcentaje del total de población de mujeres de 15 a 19 años de edad)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

1.4 Fecundidad de las adolescentes de 15 a 19 años de edad, según área de residencia y región natural

En el área rural, el porcentaje de las adolescentes que ya eran madres o que estaban embarazadas por primera vez, es dos veces mayor que en el área urbana. En el período 2014/2015 representó el 22,5%, en tanto que, en el área urbana significó el 10,8%.

En el último quinquenio, el embarazo de mujeres adolescentes en el área rural aumentó en 3,2 puntos porcentuales, al pasar de 19,3% en el año 2010 a 22,5% en 2014/2015. En cambio, en el área urbana disminuyó en 0,5 punto porcentual. Esta es una situación preocupante que requiere adecuadas políticas de salud y salud reproductiva, tendiente a la disminución del embarazo adolescente.

Por regiones, la cuarta parte de las adolescente que residen en la Selva estuvieron alguna vez embarazadas, mientras que Lima Metropolitana tiene el menor porcentaje, 8,3%.

Cuadro N° 03
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según área de residencia, 2010, 2012, 2014/2015
(Porcentaje)

Área de residencia	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
Total	13,5	13,2	13,6
Urbana	11,3	10,2	10,8
Rural	19,3	21,5	22,5

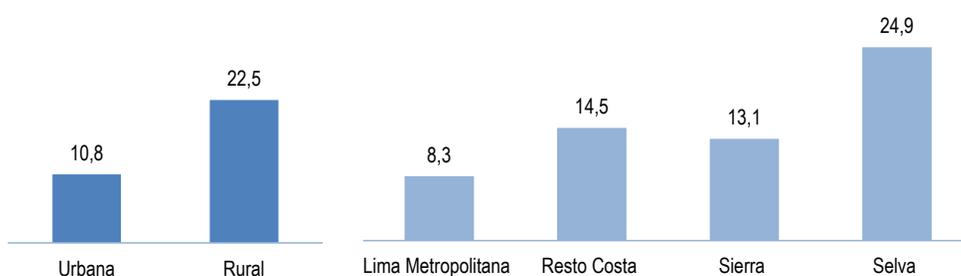
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Cuadro N° 04
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según región natural, 2014/2015
(Porcentaje)

Región natural	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
Total	13,5	13,2	13,6
Lima Metropolitana	10,9	7,7	8,3
Resto Costa	12,1	13,3	14,5
Sierra	12,1	12,4	13,1
Selva	26,2	27,5	24,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 04
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según área de residencia y región natural, 2014/2015
(Porcentaje)



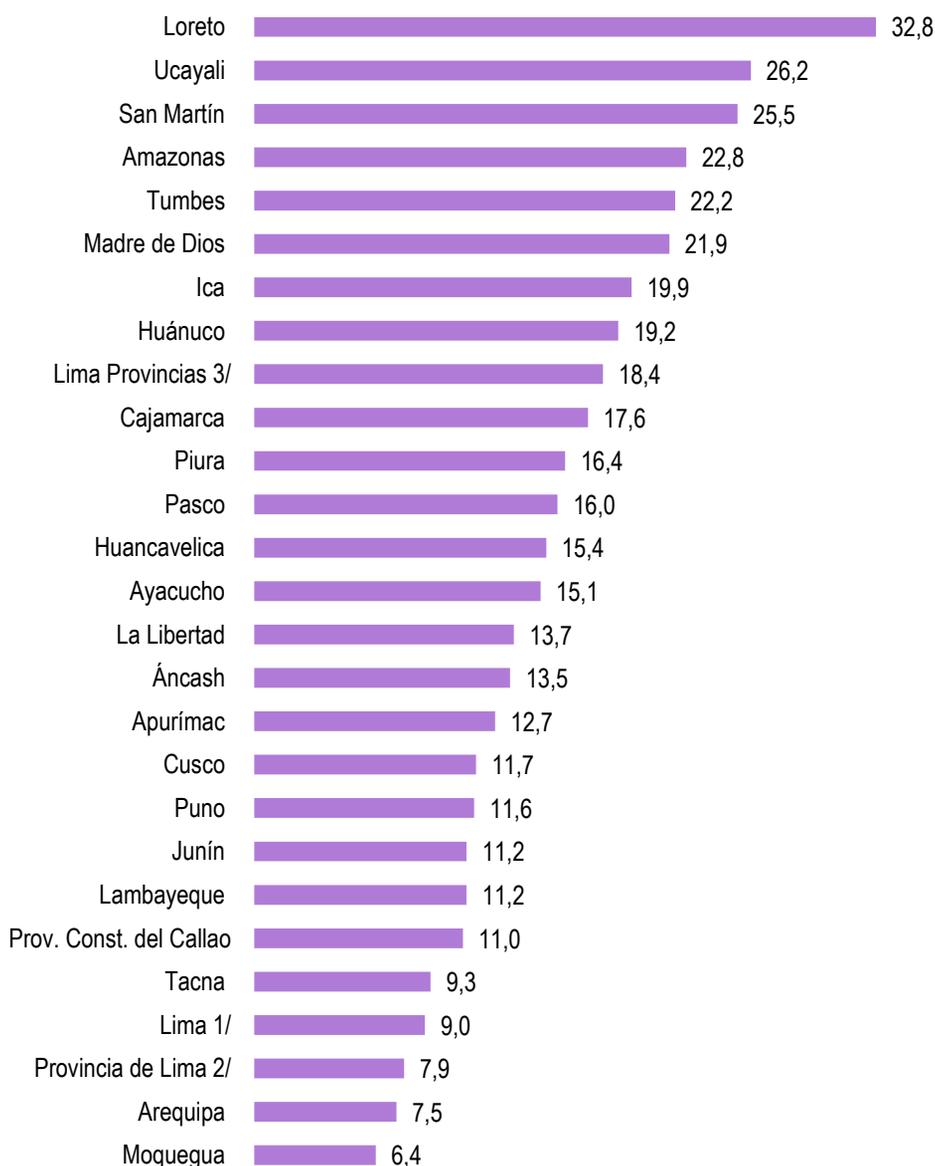
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

1.5 Fecundidad de las Adolescentes de 15 a 19 años, según departamento

Los departamentos con mayor proporción de adolescentes alguna vez embarazadas, se ubican principalmente en la Selva peruana, con porcentajes superiores al 20,0%. Así, Loreto 32,8%, Ucayali 26,2 %, San Martín 25,5%, Amazonas 22,8%, Tumbes 22,2 % y Madre de Dios 21,9 %.

Con porcentajes menores al 10,0%, se encuentran los departamentos de Tacna 9,3%, Lima 9,0%, provincia de Lima 7,9%, Arequipa 7,5% y Moquegua 6,4%.

Gráfico N° 05
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según departamento, 2014/2015
 (Porcentaje)



1/ A partir del año 2014 se presenta el departamento de Lima independiente de la Provincia Constitucional del Callao.

2/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

3/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)



2 Características sociales de las adolescentes alguna vez embarazadas

2.1 Nivel educativo

Existe una asociación inversa entre nivel educativo y nivel de fecundidad. A mayor educación menor fecundidad. Según la ENDES, en 2014/2015, el porcentaje de adolescentes de 15 a 19 años de edad que ya son madres o que están embarazadas por primera vez es tres veces más en las mujeres con educación primaria (37,9%) que en las mujeres con educación secundaria, (12,6%) y seis veces más que en las mujeres con educación superior (6,1%).

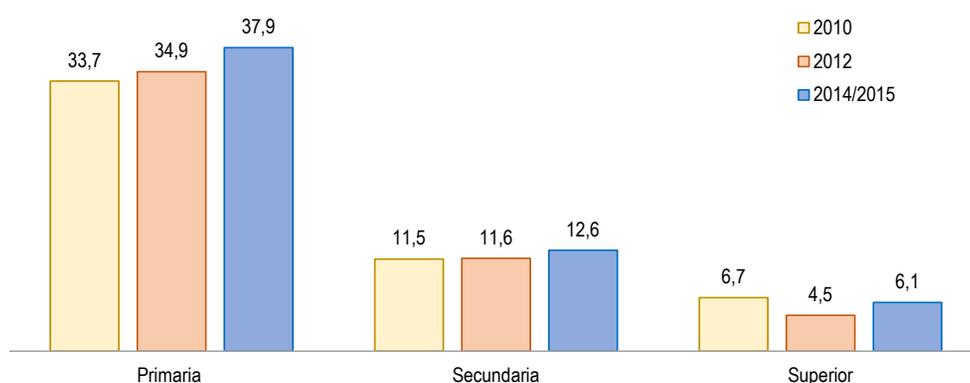
Observando la tendencia de la fecundidad adolescente en el último quinquenio, se tiene que la proporción de adolescentes alguna vez embarazadas se incrementó en 4,2 puntos porcentuales en las que tienen educación primaria y en 1,1 puntos en las de educación secundaria. Por el contrario, en las adolescentes con educación superior se vio disminuída en el período 2010-2014/2015 en 0,6 punto porcentual.

Cuadro N° 05
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según nivel de educación, 2010, 2012, 2014/2015
(Porcentaje)

Nivel educativo	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
Total	13,5	13,2	13,6
Sin educación	*	56,7	*
Primaria	33,7	34,9	37,9
Secundaria	11,5	11,6	12,6
Superior	6,7	4,5	6,1

Nota: Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran (*).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 06
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según nivel educativo, 2010, 2012, 2014/2015
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

2.2 Quintil de riqueza

De acuerdo al quintil de riqueza del hogar donde residen las adolescentes, cuanto más bajo es el nivel socioeconómico, mayor es la probabilidad de las adolescentes de 15 a 19 años de edad de ser madres en comparación con las adolescentes de los estratos más altos. Así, en 2014/2015, una de cada cuatro adolescentes del quintil inferior ya eran madres o se encontraban gestando por primera vez (24,9%), en cambio, en las del quintil superior solo el 4,9% se encontraba en dicha situación.

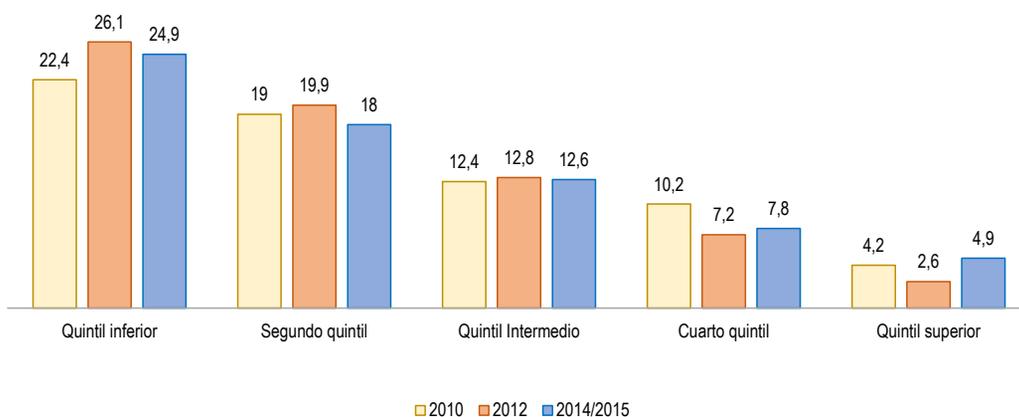
Según la tendencia, en el período 2010-2014/2015, el porcentaje de las alguna vez embarazadas del quintil inferior aumentó en 2,5 puntos porcentuales, en tanto que, las del quintil superior, se incrementó en 0,7 punto porcentual

Cuadro N° 06
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según quintil de riqueza,
2010, 2012, 2014/2015
 (Porcentaje)

Quintil de riqueza	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
Total	13,5	13,2	13,6
Quintil inferior	22,4	26,1	24,9
Segundo quintil	19,0	19,9	18,0
Quintil Intermedio	12,4	12,8	12,6
Cuarto quintil	10,2	7,2	7,8
Quintil superior	4,2	2,6	4,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 07
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según quintil de riqueza,
2010, 2012, 2014/2015
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

2.3 Estado conyugal

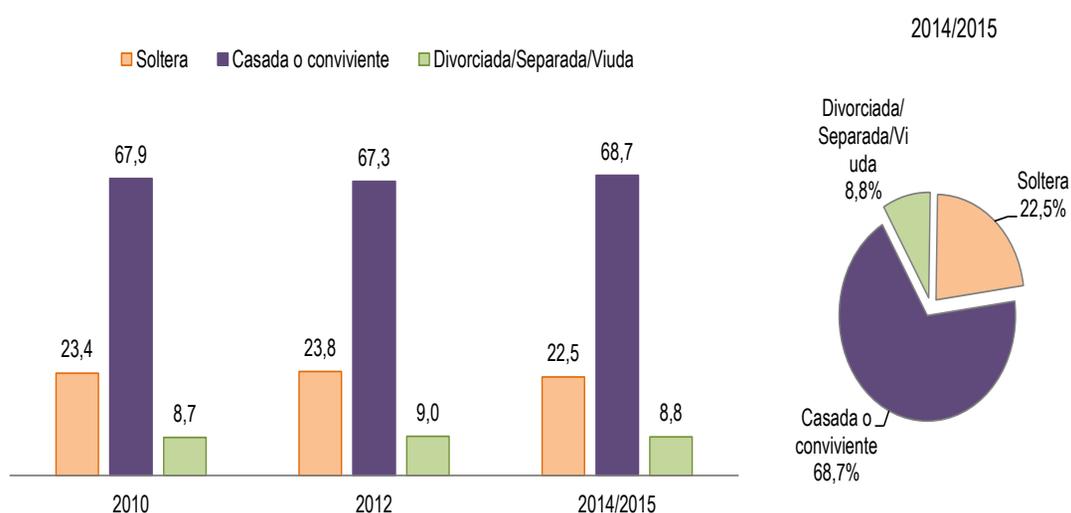
De acuerdo a la información de la ENDES, la mayor proporción de adolescentes de 15 a 19 años de edad, que ya son madres o que están embarazadas por primera vez, mantienen una relación de pareja, es decir, casada o conviviente, pero también existe una importante proporción de madres solteras. Según la encuesta de 2014/2015, el 68,7% de las adolescentes casadas o convivientes son madres o estaban gestando por primera vez y un 22,5% no tienen pareja conyugal, es decir, son solteras. Este comportamiento casi no ha variado en los últimos cinco años, las madres solteras se mantienen en alrededor de un 23,0 %.

Cuadro N° 07
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas,
según estado conyugal, 2010, 2012, 2014/2015
 (Porcentaje)

Estado civil	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
Soltera	23,4	23,8	22,5
Casada o conviviente	67,9	67,3	68,7
Divorciada/ Separada/ Viuda	8,7	9,0	8,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 08
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según quintil de riqueza,
2010, 2012, 2014/2015
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

2.4 Acceso a seguro de salud

En el año 2014/2015, la ENDES reportó que el 82,9% de las adolescentes de 15 a 19 años de edad que ya eran madres o que están embarazadas por primera vez, contaban con un algún seguro de salud, habiéndose incrementado en 14,7 puntos porcentuales en comparación con lo observado en el año 2010.

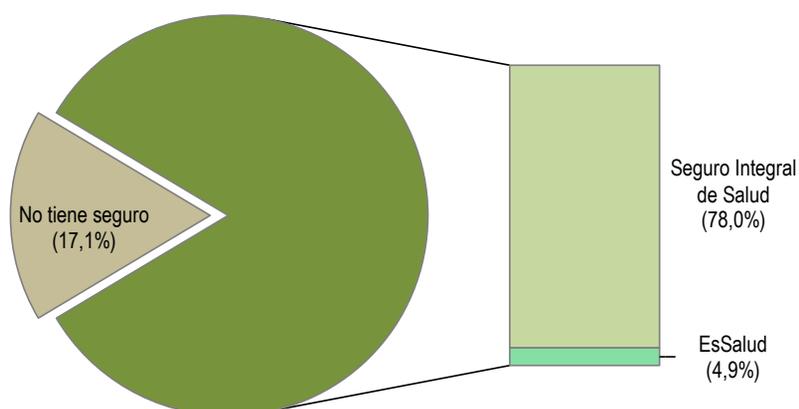
El tipo de seguro que más atendió a este grupo poblacional es el Seguro Integral de Salud-SIS, 78,0 %, cuyo porcentaje aumentó en 13 puntos porcentuales en el último quinquenio. Otro tipo de seguro al que accede la población adolescente es EsSALUD, 4,9%.

Cuadro N° 08
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según acceso a seguro de salud,
2010, 2012, 2014/2015
 (Porcentaje)

Seguro de Salud	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
No tiene seguro	31,8	33,7	17,1
Si Tiene seguro	68,2	66,3	82,9
Seguro integral de salud	65,0	60,3	78,0
ESSALUD	3,1	4,7	4,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 09
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según acceso a seguro de salud,
2014/2015
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

2.5 Uso de métodos anticonceptivos

La prevalencia de la anticoncepción para la regulación de la reproducción es uno de los determinantes próximos más importante de la fecundidad. Este indicador es el más usado para evaluar el éxito de los programas de planificación familiar. Según la ENDES, de cada 100 adolescentes actualmente unidas que ya son madres o que se encuentran embarazadas por primera vez, 60 usan algún método anticonceptivo. De ellas, 48 usan métodos modernos y 12 métodos tradicionales.

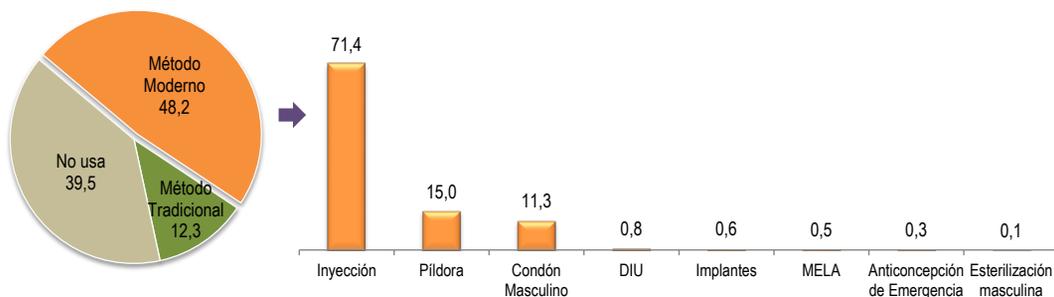
Entre los métodos modernos más usados continúa siendo la inyección con el 34,4%, habiéndose incrementado 2 puntos porcentuales el porcentaje observado en el año 2010 (32,5%), le sigue la píldora 7,2% que también aumentó en 1 punto porcentual y el condón masculino con 5,4% que se redujo en 1 punto porcentual.

Cuadro N° 09
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según método anticonceptivo que usan,
2010, 2012, 2014/2015
 (Porcentaje)

Tipo de método	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
Método Moderno	46,5	51,1	48,2
Inyección	32,5	33,4	34,4
Píldora	6,2	8,9	7,2
Condón masculino	6,3	8,7	5,4
Esterilización Masculina	-	-	-
MELA	0,0	-	0,2
Implantes	-	0,1	0,3
Anticoncepción de Emergencia	-	-	0,1
DIU	1,5	-	0,4
Método Tradicional	14,2	12,4	12,3
Retiro	7,6	5,5	8,1
Abstinencia Periódica	5,5	5,1	3,4
Métodos folclóricos	1,1	1,8	0,9
No usa	39,2	36,6	39,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 10
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según método anticonceptivo que usan, 2014/2015
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

2.6 Persona que atendió el parto

La atención durante el parto es muy importante para asegurar la salud de la madre y de su niña/niño por nacer, especialmente la atención a las adolescentes debido a las complicaciones obstétricas que pueden presentarse, asociadas a la maternidad temprana y la inmadurez fisiológica.

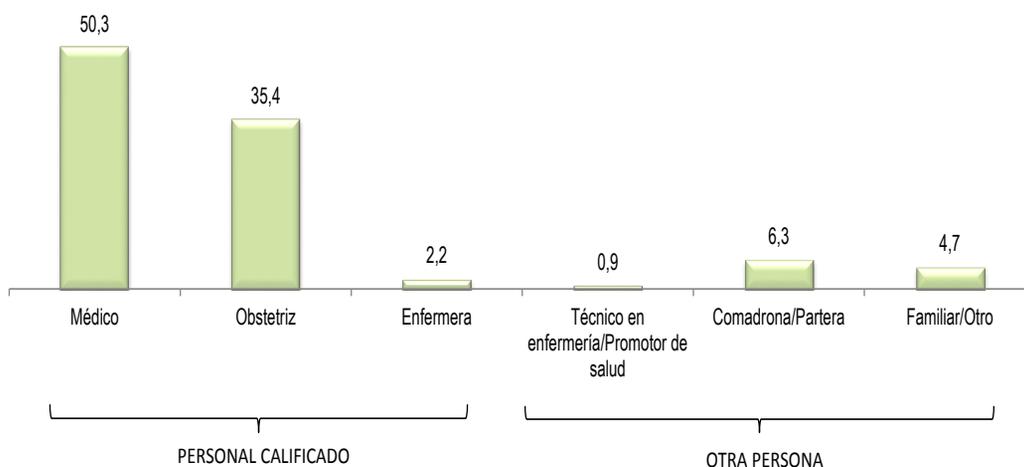
En 2014/2015, el 50,3% de las adolescentes que ya son madres han sido atendidas principalmente por un médico, aumentando en 12 puntos porcentuales en comparación al año 2010 y en 5 puntos porcentuales con relación al año 2012. Por otro lado, el 35,4% fue atendida por una obstetriz y el 2,2% por una enfermera.

Cuadro N° 10
Adolescentes de 15 a 19 años que ya son madres, según persona que atendió el parto,
2010, 2012, 2014/2015
 (Porcentaje)

Persona que atendió el parto	Adolescentes que ya son madres		
	2010	2012	2014/2015
Personal calificado			
Médico	38,3	45,3	50,3
Obstetriz	38,8	39,7	35,4
Enfermera	3,4	1,9	2,2
Otro			
Técnico en enfermería/Promotor c	1,3	0,8	0,9
Comadrona/Partera	12,2	7,3	6,3
Familiar/Otro	5,5	4,9	4,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 11
Adolescentes de 15 a 19 años que ya son madres, según persona que atendió el parto, 2014/2015
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

2.7 Experiencia de violencia

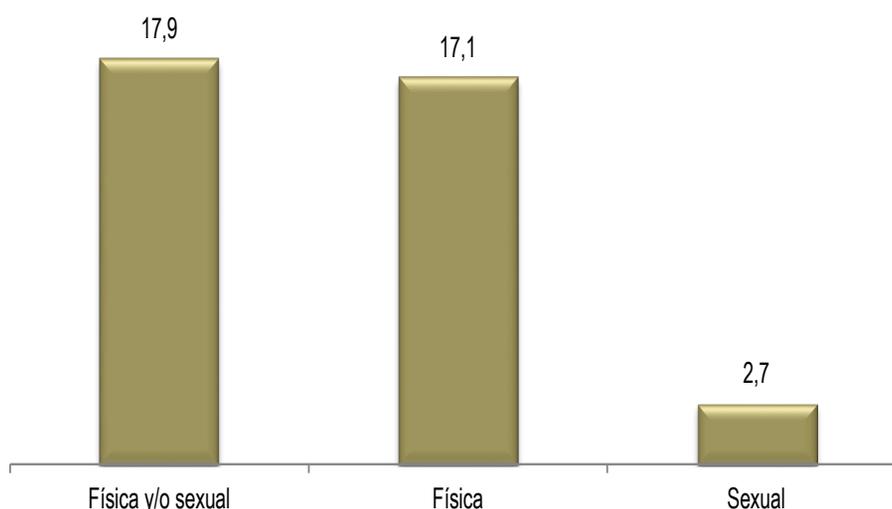
Las adolescentes que ya son madres o que se encontraban gestando al momento de la entrevista son las más vulnerables a algún tipo de violencia. En los últimos 12 meses, el 17,9% de ellas sufrieron violencia física y/o sexual, especialmente la violencia física 17,1%, mientras que la violencia sexual es ejercida en el 2,7% de las adolescentes. De acuerdo a la tendencia, estos porcentajes han disminuído en los últimos 3 años, así, la violencia física pasó de 20,6% en el año 2012 a 17,1% en 2014/2015 y la violencia sexual se redujo de 4,8% a 2,7% en dicho período.

Cuadro N° 11
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según violencia física y/o sexual ejercida en los últimos 12 meses, 2010, 2012, 2014/2015
 (Porcentaje)

Tipo de violencia	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
Física y/o sexual	15,0	20,8	17,9
Física	14,9	20,6	17,1
Sexual	3,1	4,8	2,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 12
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según violencia física y/o sexual ejercida en los últimos 12 meses, 2014/2015
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

2.8 Prueba del Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH)

El comportamiento del VIH en el Perú, es el de una epidemia concentrada. Según estimaciones del Ministerio de Salud ^{1/}, más de 100 mil personas estarían viviendo con el virus de inmunodeficiencia humana hasta el año 2040. La magnitud del problema y la rápida propagación hacen necesario conocer el comportamiento en las adolescentes de esta enfermedad que aún no tiene cura.

De las adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez, el 12,8% se hicieron la prueba del VIH en 2014/2015, no existiendo diferencias significativas entre las adolescentes que residen en el área urbana (12,5%) y rural (13,3%).

Los resultados fueron conocidos por el 92,1% de las adolescentes que se hicieron la prueba. Por área de residencia, la proporción alcanzó al 93,0% de las adolescentes del área urbana y al 90,3% del área rural.

Cuadro N° 12
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, que se realizaron la prueba de VIH en los últimos 12 meses, 2014/2015
 (Porcentaje)

Área de residencia	Se realizaron la prueba de VIH en los últimos 12 meses	
	Si	No
Total	12,8	87,2
Urbana	12,5	87,5
Rural	13,3	86,7

Cuadro N° 13
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, que conocieron el resultado de la prueba de VIH en los últimos 12 meses, 2014/2015
 (Porcentaje)

Área de residencia	Conocieron los resultados de la prueba de VIH en los últimos 12 meses	
	Si	No
Total	92,1	7,9
Urbana	93,0	7,0
Rural	90,3	9,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

^{1/} Ministerio de Salud: Dirección General de Epidemiología / Boletín Mensual, Diciembre 2015.

2.9 Consumo de bebidas alcohólicas

El uso nocivo del alcohol está considerado como un factor de riesgo en el padecimiento de algún tipo de cáncer, enfermedades cardiovasculares y cirrosis hepática. De acuerdo con los resultados de la ENDES 2014/2015, el 66,5% de las adolescentes que ya son madres o que están gestando por primera vez declararon que han consumido bebidas alcohólicas alguna vez en su vida, siendo mayor el consumo de algún tipo de licor en las adolescentes del área urbana (74,8%) que en las del área rural (48,9%).

En los últimos 12 meses, el 48,1% consumió alguna bebida alcohólica, en el área urbana el 56,3% y en el rural el 30,8%.

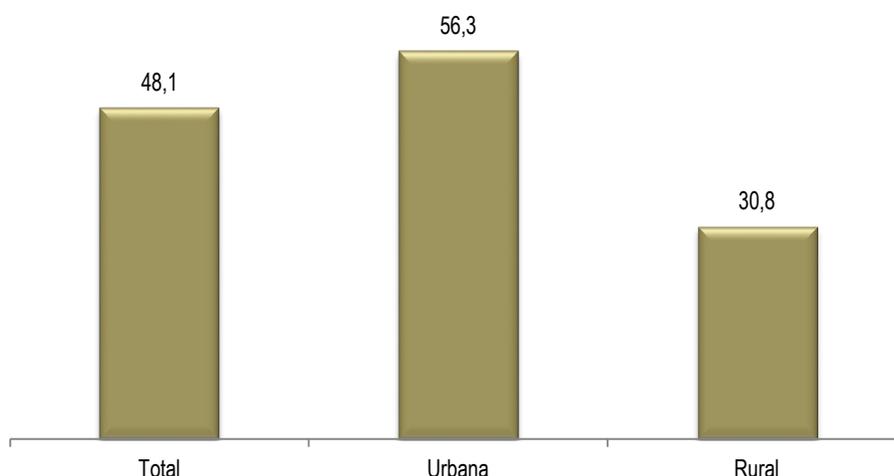
El consumo actual de las adolescentes llega al 17,2%, mayor en el área urbana (21,1%) que en el área rural (8,9%).

Cuadro N° 14
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas,
que consumen bebidas alcohólicas, 2014/2015
 (Porcentaje)

Área de residencia	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	Alguna vez	Últimos 12 meses	Actualmente
Total	66,5	48,1	17,2
Urbana	74,8	56,3	21,1
Rural	48,9	30,8	8,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 13
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según consumo de bebidas alcohólicas
en los últimos 12 meses, 2014/2015
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

2.10 Exceso de peso

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), un sistema alimentario que no proporciona una cantidad suficiente de alimentos de calidad puede ocasionar tanto un crecimiento insuficiente como un exceso de peso.

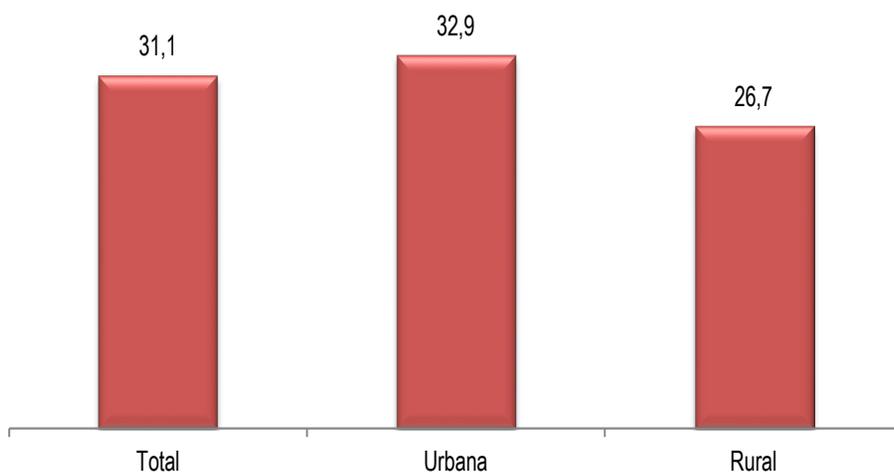
De acuerdo a los resultados de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, en las adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez, el 31,1% padece de exceso de peso, siendo mayor el porcentaje en las adolescentes del área urbana 32,9% que en las del área rural 26,7%.

Cuadro N° 15
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas con
exceso de peso, según área de residencia, 2014/2015
(Porcentaje)

Área de residencia	Con exceso de peso
	2014/2015
Total	31,1
Urbana	32,9
Rural	26,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 14
Adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, según consumo de bebidas alcohólicas
en los últimos 12 meses, 2014/2015
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)



3 Servicios básicos de las viviendas de las adolescentes alguna vez embarazadas

3.1 Material en las paredes de las viviendas

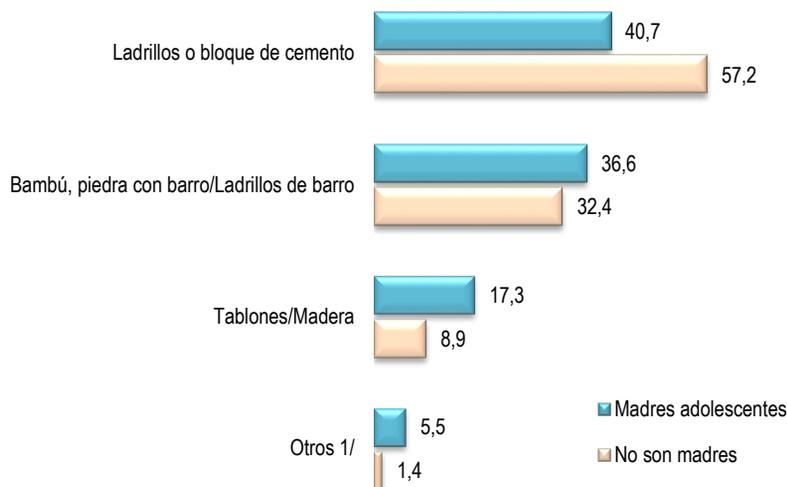
Las condiciones de las viviendas en cuanto a materiales de construcción es un indicador de calidad de vida de la población. Los resultados de la ENDES indican que el 40,7% de las adolescentes que ya son madres o que se encuentran en estado de gestación por primera vez residen en viviendas cuyas paredes son de material noble (ladrillo o bloque de cemento), habiéndose incrementado en 8,7 puntos porcentuales con relación al año 2010. Las adolescentes que no son madres residen en el 57,2%.

Cuadro N° 16
Material principal en las paredes de las viviendas de las adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, 2010, 2012, 2014/2015
 (Porcentaje)

Material predominante en las paredes	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
Ladrillos o bloque de cemento	32,0	27,2	40,7
Bambú, piedra con barro/Ladrillos de barro	45,2	45,9	36,6
Tablones/Madera	17,5	21,0	17,3
Otros 1/	5,3	5,9	5,5

Otros 1/ Piedra con cal o cemento estera, sin paredes, otro
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 15
Material principal en las paredes de las viviendas de las adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, 2014/2015
 (Porcentaje)



1/ Otros: Piedra con cal o cemento estera, sin paredes, otro
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

3.2 Material en los pisos de las viviendas

El material que predomina en el piso de las viviendas es otro indicador de las condiciones de bienestar económico y social en una población. Según la ENDES, en 2014/2015, el 45,0% de las adolescentes que ya son madres o que se encuentran embarazadas por primera vez, residen en viviendas con piso de tierra, en tanto que las que no son madres en un 49,5% tienen viviendas con piso de cemento o ladrillo.

De acuerdo a la tendencia, en el año 2010 se encontró un mayor porcentaje de hogares que tienen piso de tierra/arena (48,5%) respecto a lo observado en 2014/2015 (45,0%).

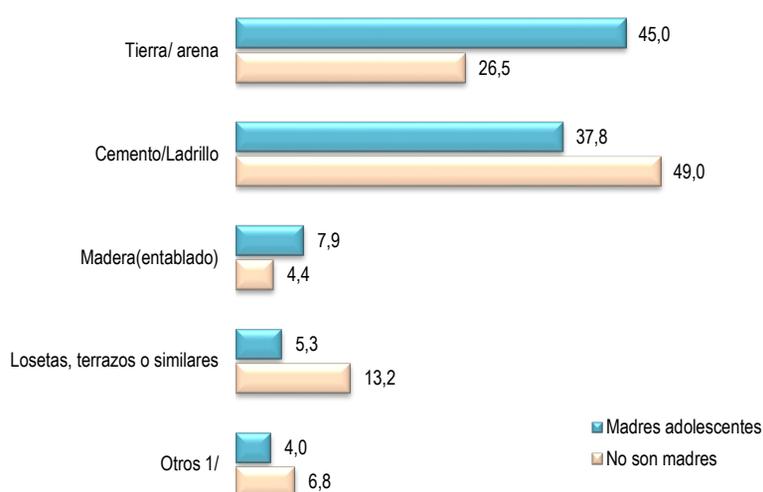
Cuadro N° 17
Material principal en los pisos de las viviendas de las adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, 2010- 2012, 2014/2015
 (Porcentaje)

Material predominante en los pisos	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
Tierra/ arena	48,5	54,0	45,0
Cemento/Ladrillo	35,8	33,1	37,8
Madera(entablado)	6,4	7,4	7,9
Losetas, terrazos o similares	4,2	3,6	5,3
Otros 1/	5,0	1,9	4,0

Otros 1/ Parket o madera pulida, laminas asfálticas vinílicas o similares, otros.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 16
Material principal en pisos de las viviendas de de las adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, 2014/2015
 (Porcentaje)



Otros 1/ Parket o madera pulida, laminas asfálticas vinílicas o similares, otros.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

3.3 Acceso al servicio de agua

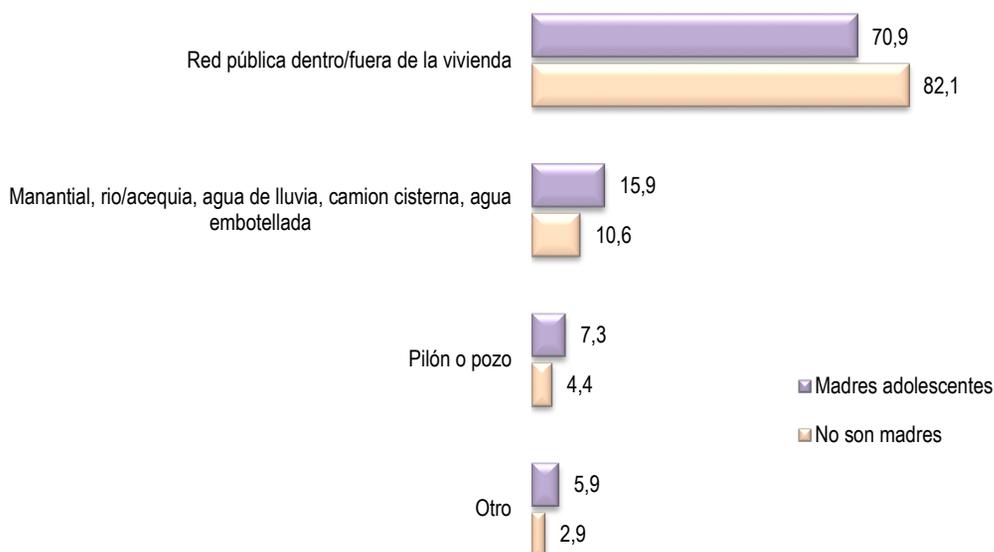
La disposición y el acceso al servicio de agua en las viviendas está relacionado con la salud de las personas y se encuentra asociado a mejores condiciones de vida de la población. En el período 2014/2015, el 70,9% de las adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez residen en viviendas que tienen acceso al agua por red pública dentro/fuera de la vivienda, incrementándose en el último quinquenio en 5 puntos porcentuales.

Cuadro N° 18
Acceso al servicio de agua en las viviendas de las adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, 2010, 2012, 2014/2015
 (Porcentaje)

Acceso a agua	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
Red pública dentro/fuera de la vivienda	66,1	64,8	70,9
Manantial, rio/acequia, agua de lluvia, camión cisterna, agua embotellada	18,9	16,0	15,9
Pilón o pozo	9,5	11,3	7,3
Otro	5,6	7,8	5,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 17
Acceso al servicio de agua en las viviendas de las adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, 2014/2015
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

3.4 Acceso a desagüe

La carencia de saneamiento adecuado tiene impacto sobre la salud y calidad de vida de las personas. Según la ENDES, en 2014/2015, el 47,1% de las adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez habitan viviendas que tienen servicio higiénico conectado a red pública dentro/fuera de la vivienda, 22,6 puntos porcentuales menos que las viviendas de las adolescentes que no han estado embarazadas alguna vez.

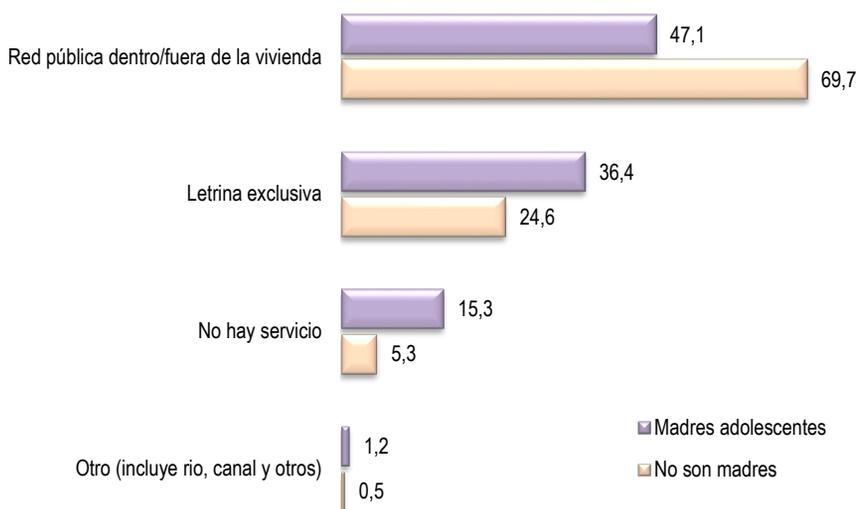
Por otro lado, hay un 15,3% de adolescentes cuyas viviendas no cuentan aún con este servicio.

Cuadro N° 19
Acceso a desagüe en las viviendas de las adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas,
2010- 2012, 2014/2015
 (Porcentaje)

Acceso a desagüe	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
Red pública dentro/fuera de la vivienda	38,5	35,9	47,1
Letrina exclusiva	40,2	46,1	36,4
No hay servicio	21,1	17,1	15,3
Otro (incluye río, canal y otros)	0,2	1,0	1,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 18
Acceso a desagüe en las viviendas de las adolescentes de 15 a 19 años
alguna vez embarazadas, 2014/2015
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

3.5 Acceso a energía eléctrica

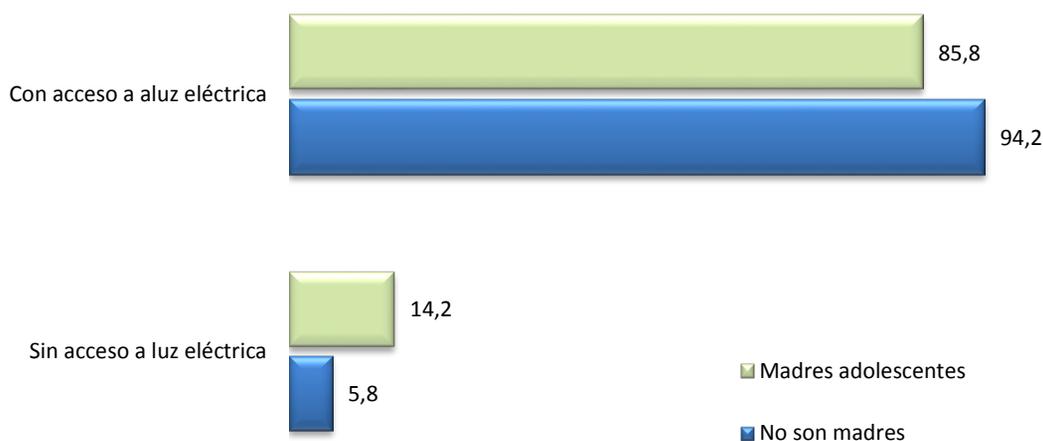
En el período 2014/2015, el 85,8% de las viviendas que habitan las adolescentes alguna vez embarazadas tiene luz eléctrica, lo que constituye un incremento de 9,7 puntos porcentuales con relación al año 2000. Sin embargo, hay un 14,2% de las viviendas de madres adolescentes que no cuentan con este servicio, siendo 2,5 veces mayor que las viviendas donde residen las adolescentes que no son madres.

Cuadro N° 20
Acceso a energía eléctrica en las viviendas de las adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, 2010- 2012, 2014/2015
 (Porcentaje)

Acceso a luz eléctrica	Adolescentes que ya son madres o que están embarazadas por primera vez		
	2010	2012	2014/2015
Si	76,1	81,2	85,8
No	23,9	18,8	14,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

Gráfico N° 19
Acceso a energía eléctrica en las viviendas de las adolescentes de 15 a 19 años alguna vez embarazadas, 2014/2015
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)



4 Características del nacido vivo de madres adolescentes, a partir de las estadísticas vitales

4.1 Nacimientos de madres adolescentes menores de 15 años de edad

Entre los factores biológicos determinantes de la fecundidad adolescente está el adelanto de la edad ginecológica. En el mundo se estima que la menarquia o la aparición de la primera menstruación se ha adelantado aproximadamente tres años, descendiendo de los 15 años hasta alrededor de los 12 años, es decir, las adolescentes son fértiles a una edad menor y Perú no es ajeno a ello.

En el país, la maternidad está empezando alrededor de los 11 años y en la última década, se incrementó el número de nacimientos de madres adolescentes con edades menores a 15 años. Así, de 936 nacimientos que ocurrieron y se registraron en el año 2005 pasó a 1 mil 548 en 2014, incrementándose en 65,4% en dicho período. En la actualidad, cada día cuatro adolescentes menores de 15 años se convierten en madres poniendo en riesgo su salud por no tener la suficiente madurez física y mental para asumir su rol de madre.

En el año 2015, seegún cifras preliminares de las estadísticas vitales de nacimientos informados al Ministerio de Salud, el número de nacidos vivos asciende a 1 mil 432, que representa el 2,1% respecto al total de nacidos vivos de madres menores de 20 años (68 mil 172 nacidos vivos). El menor número de nacimientos vivos informados estaría señalando probablemente el inicio de una disminución de la fecundidad en niñas y adolescentes de menores de 15 años de edad, caso contrario, se debería a una omisión en el registro de nacimientos.

Gráfico N° 20
Nacidos vivos de madres adolescentes menores de 15 años de edad, 2015 P/

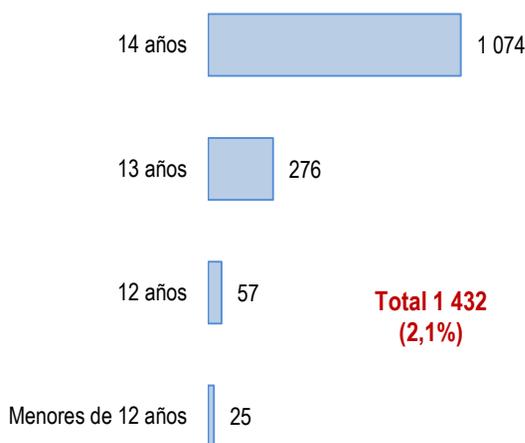
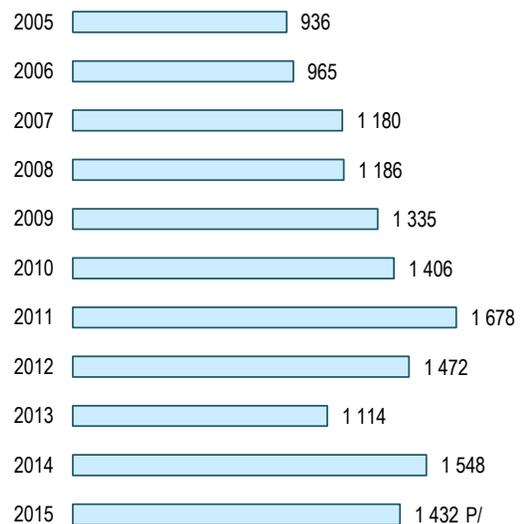


Gráfico N° 21
Nacidos vivos de madres adolescentes menores de 15 años, 2005-2015



P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

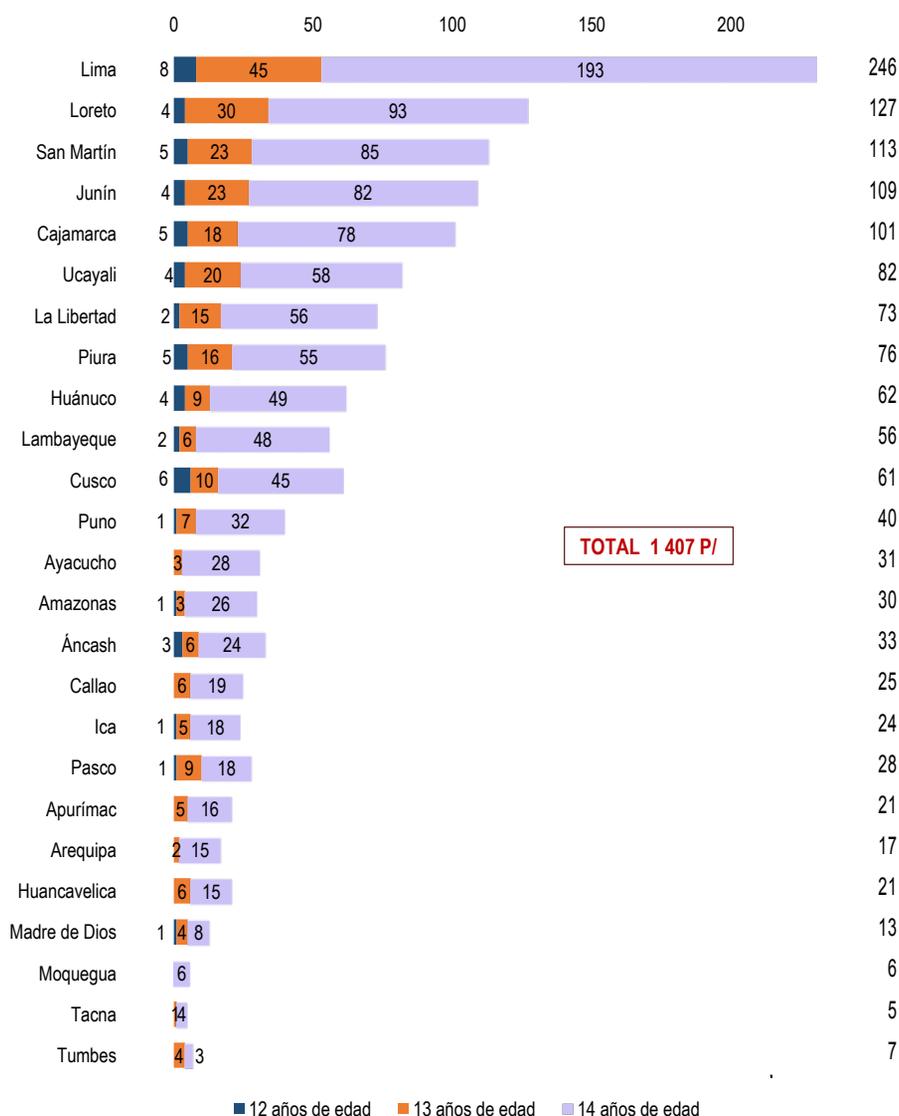
4.2 Nacidos vivos de madres adolescentes de 12 a 14 años de edad, según departamento

La información de las estadísticas vitales de nacimientos del año 2015, reportadas al Ministerio de Salud, señalan 1 mil 407 nacimientos vivos de madres adolescentes de 12 a 14 años de edad.

El departamento de Lima, por su tamaño poblacional y por concentrar la mayor cantidad de servicios de salud, presenta gran cantidad de nacidos vivos de madres adolescentes de 12 a 14 años con 246 nacimientos, le siguen con más de 100 nacimientos, principalmente los departamentos de la Selva: Loreto (127), San Martín (113), Junín (109) y Cajamarca (101).

La menor proporción de nacidos vivos se evidencia en los departamentos de Tumbes, Tacna y Moquegua, con menos de 10 nacimientos vivos registrados.

Gráfico N° 22
Nacidos vivos de madres adolescentes de 12 a 14 años, según departamento de residencia habitual, 2015



P/ Preliminar

Fuente: Ministerio de Salud - Informe estadístico del nacido vivo.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

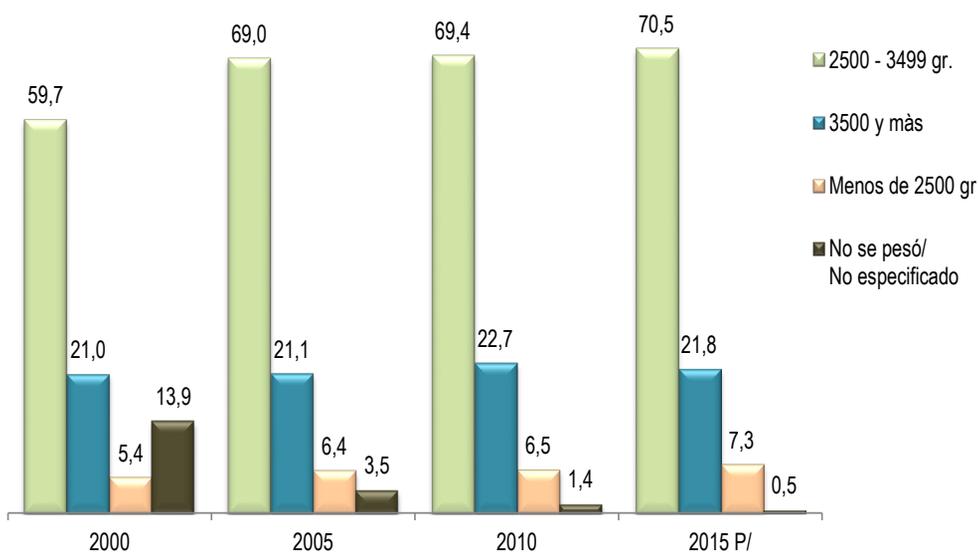
4.3 Nacidos vivos de madres adolescentes de 12 a 19 años de edad, según peso al nacer

El peso al nacer es considerado como uno de los determinantes del buen crecimiento y desarrollo del niño, así también como un factor que actúa en el estado nutricional del niño/a.

Según la información elaborada sobre la base de los resultados de las estadísticas vitales de nacimientos informados al Ministerio de Salud, en el año 2015 se registraron 68 147 nacidos vivos de madres de 12 a 19 años de edad. El 92,3% nacieron con el peso adecuado, porcentaje que ha venido incrementándose en los últimos 16 años, comparado con el año 2000 (80,7%).

Sin embargo, el bajo peso al nacer (menos de 2500 gr.) sitúa al recién nacido en un mayor riesgo a la mortalidad infantil y perinatal. En el año 2015, el 7,3% de las niñas/os nacieron con bajo peso (menos de 2500 gr.)

Gráfico N° 23
Nacidos vivos de madres adolescentes de 12 a 19 años de edad, según peso al nacer, 2000, 2005, 2010 y 2015
(Porcentaje)



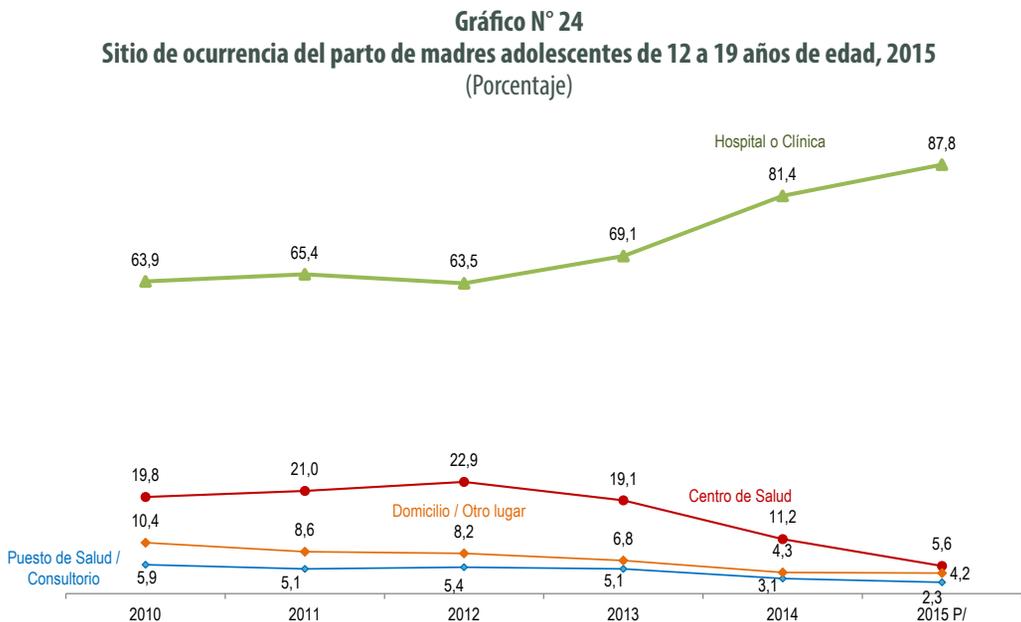
P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

4.4 Sitio de ocurrencia del parto y persona que atendió el parto

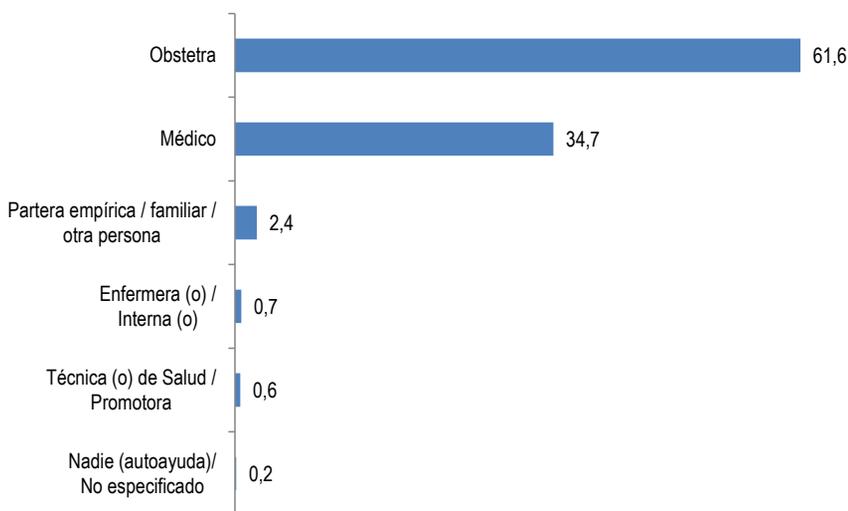
Según los resultados de las estadísticas vitales de nacimientos, la ocurrencia del parto de madres adolescentes de 12 a 19 años de edad se da con mayor frecuencia en un Hospital o Clínica. Este comportamiento se ha incrementado en el último quinquenio al pasar de 63,9% en el año 2010 a 87,8% en 2015, es decir, aumentó en 23,9 puntos porcentuales.

La persona que atendió el parto es un profesional calificado, Obstetra (61,6%) y Médico (34,7%), principalmente.



P/ Preliminar
 Fuente: Ministerio de Salud - Informe estadístico del nacido vivo.
 Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Gráfico N° 25
Persona que atendió el parto de madres adolescentes de 12 a 19 años de edad, 2015 P/
 (Porcentaje)



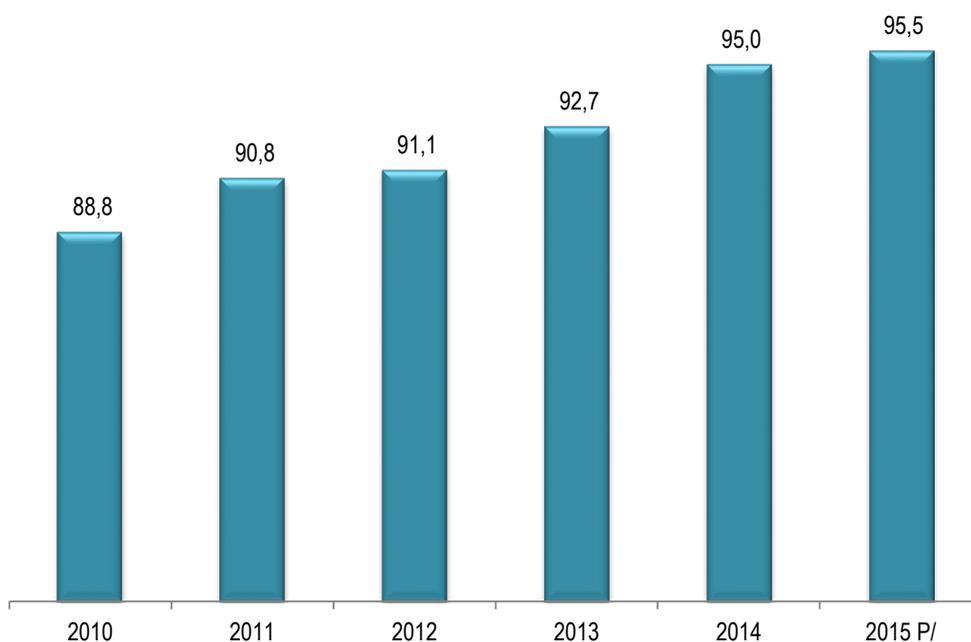
P/ Preliminar
 Fuente: Ministerio de Salud - Informe estadístico del nacido vivo.
 Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4.5 Partos institucionales de madres adolescentes de 12 a 19 años de edad

Se denomina parto institucional al parto que ocurre en un establecimiento de salud público o privado (hospital/ clínica, centro de salud, puesto de salud y consultorio) y es atendido por un profesional calificado que puede ser médico, obstetra o enfermera/enfermero.

Según la información de las estadísticas vitales de nacimientos, se observa una mayor cobertura de partos institucionales. En el año 2015, el 95,5% de los partos de nacidos vivos de madres de 12 a 19 años de edad tuvo una atención calificada, incrementándose en 6,7 puntos porcentuales en comparación al porcentaje observado en el año 2010 (88,8%).

Gráfico N° 26
Partos institucionales de madres adolescentes de 12 a 19 años de edad,
2010-2015
(Porcentaje)



Nota: Parto institucional es aquel parto ocurrido en establecimientos de salud y que es atendido por un profesional de la salud calificado (médico, obstetra, enfermero/a o interno/a).

P/ Preliminar

Fuente: Ministerio de Salud - Informe estadístico del nacido vivo.

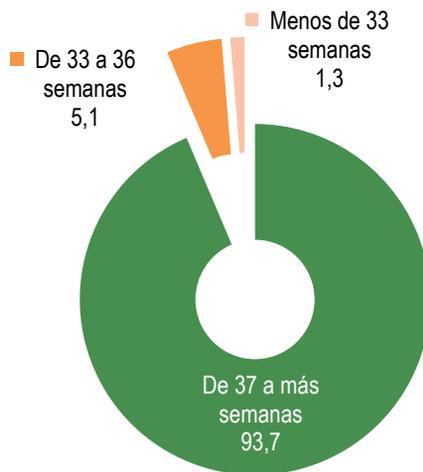
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4.6 Duración del embarazo y condición del parto de madres adolescentes de 12 a 19 años de edad

Se define como edad gestacional a la edad que tuvo la madre en el momento del parto del último nacido vivo. Si esta variable se asocia al peso al nacer, se puede diagnosticar el estado de desnutrición fetal. En el año 2015, el 93,7% de nacidos vivos fue de madres cuya edad gestacional tenía de 37 a más semanas y el 5,1% de 33 a 36 semanas.

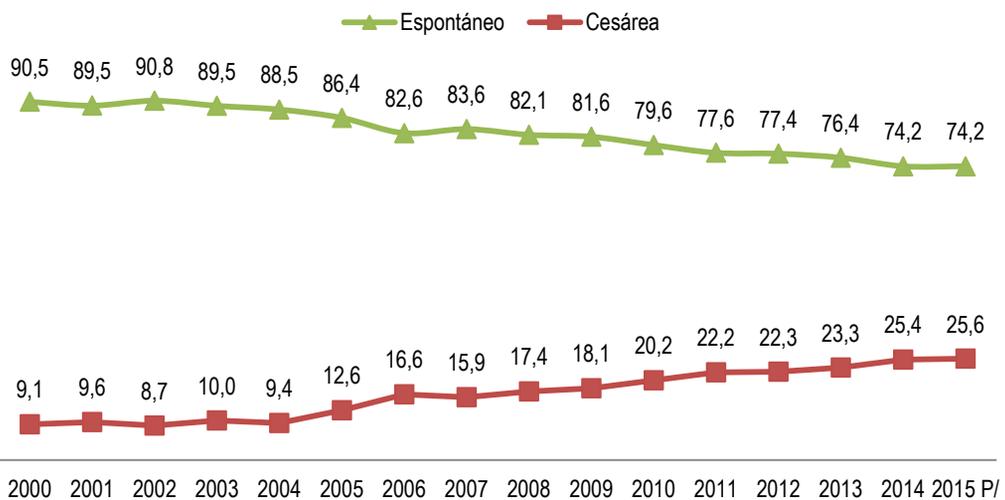
Hay una tendencia a aumentar el parto por cesárea, en los últimos 16 años, de 9,1% en el año 2000 a 25,6% en el año 2015, aumentando 16,5 puntos porcentuales en dicho período.

Gráfico N° 27
Duración del embarazo en semanas de madres adolescentes de 12 a 19 años de edad, 2015 P/
(Porcentaje)



P/ Preliminar
Fuente: Ministerio de Salud - Informe estadístico del nacido vivo.
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Gráfico N° 28
Condición del parto de madres adolescentes de 12 a 19 años de edad, 2000-2015
(Porcentaje)



P/ Preliminar
Fuente: Ministerio de Salud - Informe estadístico del nacido vivo.
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Visite la página web del INEI

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

Síguenos en:

