



## **CAPÍTULO 5:**

### **OTROS DETERMINANTES DE LA FECUNDIDAD**



## OTROS DETERMINANTES DE LA FECUNDIDAD

**E**n este capítulo se analizan los otros determinantes próximos de la fecundidad - diferentes de la anticoncepción - como son la nupcialidad, la actividad sexual, la duración de la amenorrea, de la abstinencia postparto y la infertilidad asociada con la amenorrea y la abstinencia postparto.

Con relación a la nupcialidad, se analiza la formación de uniones legales o consensuales, lo cual constituye un indicador de la exposición al riesgo de embarazo y cuyas características tienen implicaciones sobre la fecundidad. También es de particular importancia la edad a la primera unión como indicador del comienzo y potencial duración de la vida reproductiva. Asimismo, se estudia la exposición al riesgo de embarazo dentro del marco de exposición a las relaciones sexuales y los períodos de infertilidad postparto, sea por amenorrea o por abstinencia de postparto como factores que, en ausencia del uso de la anticoncepción, constituyen el determinante más importante del espaciamiento entre nacimientos.

### 5.1 ESTADO CONYUGAL ACTUAL

En la sección sobre nupcialidad de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, se preguntó a cada mujer si había estado casada o conviviendo y en caso afirmativo, por su estado conyugal en el momento de la entrevista. Esta información permite tabular la distribución de mujeres en edad fértil según estado conyugal por grupos quinquenales de edad; así como, por nivel de educación, quintil de riqueza y ámbito geográfico. Además, se presenta la distribución de las mujeres no unidas -que nunca han estado casadas ni en convivencia- y de aquellas que han estado alguna vez unidas, según si tiene compañero sexual regular u ocasional.

#### *Estado conyugal actual de las mujeres entrevistadas según grupo de edad*

- El 57,5% de las mujeres entrevistadas se encontraba en unión conyugal: 21,4% estaba casada y 36,1% en situación de convivencia. Al comparar estos datos con los de 2012, la tendencia es que aumenta el porcentaje de convivientes (de 33,9% en el 2012 a 36,1%) y disminuye el porcentaje de casadas (23,1% en el 2012 a 21,4% en el 2016).
- El porcentaje de mujeres en unión se incrementa con la edad: 10,9% tenían entre 15 a 19 años y 73,8% entre 35 a 39 años. En las edades más tempranas, la convivencia fue más frecuente que el matrimonio formal y recién a partir de los 40 años el porcentaje de casadas se equipara con el de convivientes, en tanto que en las de 45 a 49 es definitivamente mucho mayor el porcentaje de casadas.
- Entre las mujeres entrevistadas, el 31,3% era soltera, pero esta condición cambia progresivamente con la edad. Al inicio de la vida fértil, entre los 15 a 19 años, el 87,7% estaba soltera y entre los 20 a 24 años el 51,0% aún continuaba en soltería. A partir de los 30 años, la mayoría de las mujeres ya habría tenido una experiencia de vida conyugal, y solo el 7,5% de las de 40 a 44 años y el 7,2% de las de 45 a 49 años, permanecían solteras.

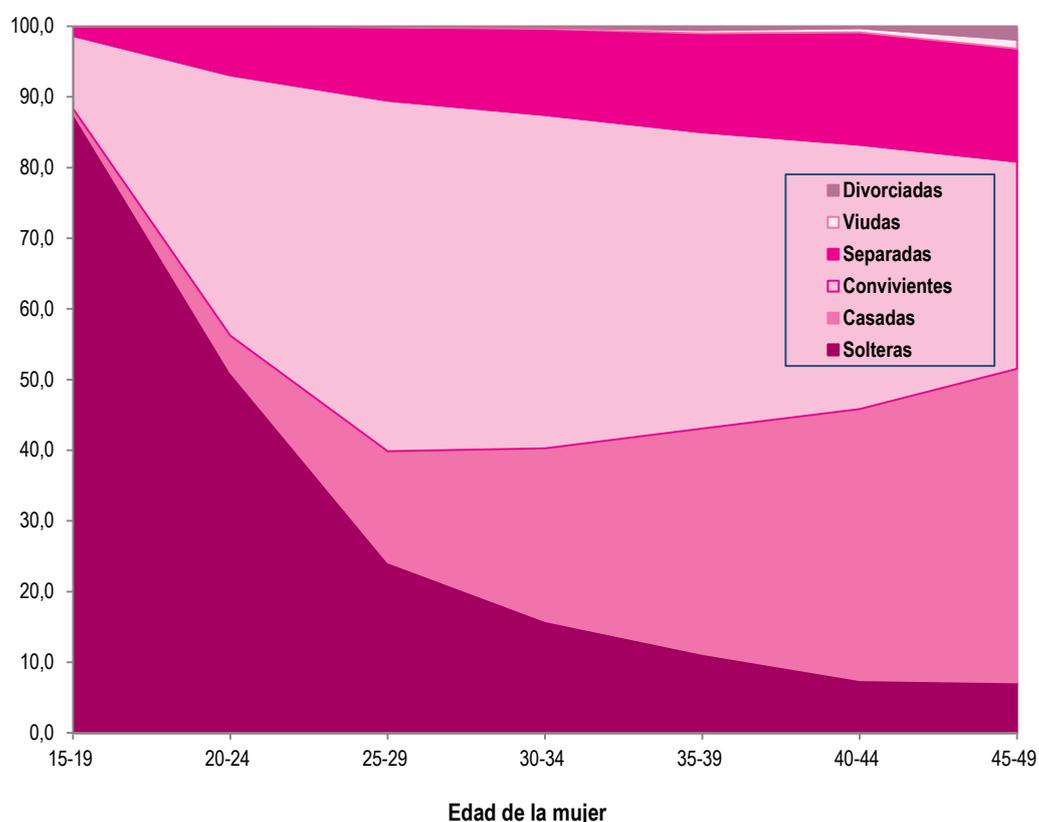
- Un 10,9% de las mujeres en edad fértil ha disuelto su unión conyugal por divorcio o separación. Las disoluciones se presentaron desde temprana edad: entre los 20 a 24 años un 6,9% ya estaba divorciada o separada y entre los 40 a 44 y 45 a 49 años, fueron el 16,2% y 17,9%, respectivamente.

**CUADRO N° 5.1**  
**PERÚ: ESTADO CONYUGAL ACTUAL DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 2016**  
 (Distribución porcentual)

| Grupo de edad     | Total        | Estado conyugal actual |             |             |            |            |             | Número de mujeres |
|-------------------|--------------|------------------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------|-------------------|
|                   |              | Soltera                | Casada      | Conviviente | Viuda      | Divorciada | Separada    |                   |
| 15-19             | 100,0        | 87,7                   | 0,6         | 10,3        | 0,0        | 0,0        | 1,4         | 5 264             |
| 20-24             | 100,0        | 51,0                   | 5,2         | 36,9        | 0,0        | 0,0        | 6,9         | 5 237             |
| 25-29             | 100,0        | 24,1                   | 15,7        | 49,6        | 0,0        | 0,1        | 10,4        | 4 898             |
| 30-34             | 100,0        | 15,8                   | 24,4        | 47,2        | 0,2        | 0,2        | 12,2        | 4 997             |
| 35-39             | 100,0        | 11,2                   | 31,9        | 41,9        | 0,4        | 0,5        | 14,0        | 4 872             |
| 40-44             | 100,0        | 7,5                    | 38,3        | 37,4        | 0,6        | 0,3        | 15,9        | 4 170             |
| 45-49             | 100,0        | 7,2                    | 44,3        | 29,3        | 1,2        | 1,9        | 16,0        | 3 698             |
| <b>Total 2016</b> | <b>100,0</b> | <b>31,3</b>            | <b>21,4</b> | <b>36,1</b> | <b>0,3</b> | <b>0,4</b> | <b>10,5</b> | <b>33 135</b>     |
| Total 2012        | 100,0        | 32,8                   | 23,1        | 33,9        | 0,4        | 0,4        | 9,4         | 23 888            |

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

**GRÁFICO N° 5.1**  
**PERÚ: ESTADO CONYUGAL ACTUAL DE LAS MUJERES EN EDAD FÉRIL, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 2016**  
 (Porcentaje)



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

### Evolución del porcentaje de mujeres solteras

- El porcentaje total de mujeres solteras de 20 a 49 años de edad en el período 1986 al 2016, ha permanecido similar (20,6% y 20,7% respectivamente). Pero en 30 años si ha habido cambios en la distribución por edades, sobre todo a partir de los 30 a 34 años de edad es notorio el incremento de mujeres solteras.

**CUADRO N° 5.2**  
**PERÚ: EVOLUCIÓN DE MUJERES SOLTERAS, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 1986 - 2016**  
 (Porcentaje)

| Grupo de edad | 1986        | 1991-1992   | 1996        | 2000        | 2009        | 2010        | 2011        | 2012        | 2013        | 2014        | 2015        | 2016        |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 20-24         | 51,1        | 47,7        | 47,7        | 52,9        | 50,9        | 50,0        | 53,5        | 50,0        | 50,6        | 51,8        | 49,2        | 51,0        |
| 25-29         | 23,5        | 20,7        | 22,9        | 28,1        | 26,2        | 25,7        | 25,8        | 27,2        | 25,9        | 27,1        | 25,0        | 24,1        |
| 30-34         | 9,9         | 9,5         | 10,7        | 13,6        | 16,0        | 14,5        | 15,0        | 14,8        | 14,6        | 13,7        | 12,0        | 15,8        |
| 35-39         | 5,2         | 5,9         | 7,5         | 9,1         | 10,1        | 9,9         | 9,1         | 10,6        | 11,2        | 10,3        | 8,5         | 11,2        |
| 40-44         | 3,1         | 3,9         | 5,3         | 7,2         | 7,4         | 7,2         | 7,0         | 8,4         | 8,1         | 8,9         | 8,4         | 7,5         |
| 45-49         | 4,1         | 4,8         | 4,3         | 6,6         | 7,7         | 7,3         | 6,3         | 6,5         | 6,7         | 6,5         | 7,3         | 7,2         |
| <b>20-49</b>  | <b>20,6</b> | <b>19,5</b> | <b>19,9</b> | <b>22,4</b> | <b>21,0</b> | <b>20,1</b> | <b>20,8</b> | <b>20,4</b> | <b>20,4</b> | <b>20,7</b> | <b>19,1</b> | <b>20,7</b> |
| Mujeres       | 3 895       | 12 486      | 22 813      | 22 198      | 19 661      | 18 668      | 18 399      | 19 465      | 18 828      | 20 561      | 29 783      | 27 871      |

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

### Estado conyugal actual de las mujeres entrevistadas, según característica seleccionada y ámbito geográfico

- El nivel educativo relacionado con el estado conyugal de las mujeres entrevistadas muestra mayor proporción de mujeres solteras con educación secundaria y superior (34,4 y 39,3% respectivamente). En tanto que, las casadas o convivientes registran un mayor porcentaje con educación primaria o menos (alrededor de 8 de cada 10 son casadas o convivientes).
- Con respecto a los quintiles de riqueza, en el quintil inferior y en el segundo quintil se encontró un mayor porcentaje de mujeres en situación de convivencia (46,4% y 46,0%), por el contrario, en el quintil superior de riqueza, el mayor porcentaje eran solteras (42,1%).

**CUADRO N° 5.3**  
**PERÚ: ESTADO CONYUGAL ACTUAL DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2016**  
 (Distribución porcentual)

| Característica seleccionada | Total        | Estado conyugal actual |             |             |            |            | Número de mujeres |               |
|-----------------------------|--------------|------------------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------------|---------------|
|                             |              | Soltera                | Casada      | Conviviente | Viuda      | Divorciada |                   | Separada      |
| <b>Nivel de educación</b>   |              |                        |             |             |            |            |                   |               |
| Sin educación               | 100,0        | 10,3                   | 33,3        | 44,5        | 1,1        | 0,0        | 10,7              | 578           |
| Primaria                    | 100,0        | 9,2                    | 28,4        | 50,6        | 0,8        | 0,0        | 10,8              | 5 751         |
| Secundaria                  | 100,0        | 34,4                   | 16,0        | 38,5        | 0,2        | 0,1        | 10,7              | 15 155        |
| Superior                    | 100,0        | 39,3                   | 24,3        | 25,2        | 0,2        | 0,9        | 10,2              | 11 651        |
| <b>Quintil de riqueza</b>   |              |                        |             |             |            |            |                   |               |
| Quintil inferior            | 100,0        | 23,6                   | 21,6        | 46,4        | 0,4        | 0,0        | 8,0               | 5 426         |
| Segundo quintil             | 100,0        | 24,5                   | 17,3        | 46,0        | 0,4        | 0,1        | 11,7              | 6 553         |
| Quintil intermedio          | 100,0        | 30,0                   | 17,8        | 39,5        | 0,3        | 0,0        | 12,4              | 7 100         |
| Cuarto quintil              | 100,0        | 34,2                   | 20,5        | 32,7        | 0,3        | 0,3        | 12,0              | 6 943         |
| Quintil superior            | 100,0        | 42,1                   | 29,5        | 18,9        | 0,2        | 1,3        | 8,0               | 7 113         |
| <b>Total 2016</b>           | <b>100,0</b> | <b>31,3</b>            | <b>21,4</b> | <b>36,1</b> | <b>0,3</b> | <b>0,4</b> | <b>10,5</b>       | <b>33 135</b> |
| Total 2012                  | 100,0        | 32,8                   | 23,1        | 33,9        | 0,4        | 0,4        | 9,4               | 23 888        |

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

- En el área urbana del país el 33,7% de mujeres eran solteras, condición que en el área rural fue de 22,2%. Por otro lado, en el área rural se observa un mayor porcentaje de convivientes, 46,4% y casadas, 23,5%, que en el área urbana, 33,4% y 20,8%, respectivamente.
- Las más altas proporciones de solteras se observan en las regiones siguientes: Provincia de Lima (36,6%) con sus 43 distritos, Arequipa (34,4%) y en la Provincia Constitucional del Callao (33,8%), similarmente en Junín (33,4%). En el otro extremo, con menor porcentaje están Amazonas (19,8%), Loreto y San Martín con 20,9% cada una, Madre de Dios (21,2%), Tumbes (23,2%) y Ucayali (24,2%).
- En general, el porcentaje de convivientes supera al de casadas en la mayoría de las regiones con excepción de Huancavelica (27,9% convivientes y 34,1% casadas). Las regiones en las que se advierte que más de la mitad de mujeres están en convivencia son: Madre de Dios (56,3%), Loreto (55,7%) Amazonas (52,3%) y Ucayali (52,0%)

**CUADRO N° 5.4**  
**PERÚ: ESTADO CONYUGAL ACTUAL DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2016**  
 (Distribución porcentual)

| Ámbito geográfico         | Total        | Estado conyugal actual |             |              |            |            |             | Número de mujeres |
|---------------------------|--------------|------------------------|-------------|--------------|------------|------------|-------------|-------------------|
|                           |              | Soltera                | Casada      | Convi-viente | Viuda      | Divorciada | Separada    |                   |
| <b>Área de residencia</b> |              |                        |             |              |            |            |             |                   |
| Urbana                    | 100,0        | 33,7                   | 20,8        | 33,4         | 0,3        | 0,5        | 11,4        | 26 353            |
| Rural                     | 100,0        | 22,2                   | 23,5        | 46,4         | 0,5        | 0,0        | 7,3         | 6 782             |
| <b>Región natural</b>     |              |                        |             |              |            |            |             |                   |
| Lima Metropolitana 1/     | 100,0        | 36,3                   | 21,4        | 30,2         | 0,2        | 0,8        | 11,3        | 11 048            |
| Resto Costa               | 100,0        | 30,4                   | 22,0        | 35,9         | 0,4        | 0,2        | 11,2        | 8 664             |
| Sierra                    | 100,0        | 30,6                   | 23,6        | 35,9         | 0,5        | 0,2        | 9,2         | 8 780             |
| Selva                     | 100,0        | 22,7                   | 16,2        | 50,5         | 0,2        | 0,1        | 10,2        | 4 643             |
| <b>Región</b>             |              |                        |             |              |            |            |             |                   |
| Amazonas                  | 100,0        | 19,8                   | 20,0        | 52,3         | 0,2        | 0,0        | 7,8         | 415               |
| Áncash                    | 100,0        | 30,5                   | 22,2        | 37,8         | 0,4        | 0,3        | 8,9         | 1 155             |
| Apurímac                  | 100,0        | 29,2                   | 25,6        | 36,0         | 0,8        | 0,0        | 8,4         | 481               |
| Arequipa                  | 100,0        | 34,4                   | 24,5        | 27,9         | 0,7        | 0,7        | 11,8        | 1 395             |
| Ayacucho                  | 100,0        | 28,6                   | 25,1        | 37,3         | 0,6        | 0,0        | 8,5         | 563               |
| Cajamarca                 | 100,0        | 25,7                   | 18,7        | 46,3         | 0,2        | 0,0        | 9,0         | 1 653             |
| Prov. Const. del Callao   | 100,0        | 33,8                   | 20,6        | 33,3         | 0,8        | 0,4        | 11,0        | 1 152             |
| Cusco                     | 100,0        | 32,7                   | 22,7        | 35,1         | 0,4        | 0,3        | 8,9         | 1 299             |
| Huancavelica              | 100,0        | 28,9                   | 34,1        | 27,9         | 1,2        | 0,2        | 7,7         | 397               |
| Huánuco                   | 100,0        | 30,0                   | 19,8        | 41,2         | 0,3        | 0,0        | 8,6         | 753               |
| Ica                       | 100,0        | 27,2                   | 26,4        | 34,7         | 0,5        | 0,1        | 11,1        | 964               |
| Junín                     | 100,0        | 33,4                   | 20,0        | 35,1         | 0,4        | 0,2        | 10,9        | 1 284             |
| La Libertad               | 100,0        | 32,6                   | 17,0        | 40,7         | 0,3        | 0,2        | 9,2         | 2 089             |
| Lambayeque                | 100,0        | 31,8                   | 22,4        | 33,3         | 0,4        | 0,1        | 12,0        | 1 316             |
| Provincia de Lima 2/      | 100,0        | 36,6                   | 21,5        | 29,8         | 0,1        | 0,8        | 11,3        | 9 896             |
| Región Lima 3/            | 100,0        | 29,0                   | 19,4        | 38,8         | 0,3        | 0,2        | 12,4        | 1 073             |
| Loreto                    | 100,0        | 20,9                   | 14,4        | 55,7         | 0,3        | 0,1        | 8,6         | 1 178             |
| Madre de Dios             | 100,0        | 21,2                   | 10,5        | 56,3         | 0,1        | 0,4        | 11,5        | 150               |
| Moquegua                  | 100,0        | 28,1                   | 22,0        | 36,7         | 0,2        | 0,9        | 12,1        | 197               |
| Pasco                     | 100,0        | 25,7                   | 22,1        | 41,1         | 1,0        | 0,0        | 10,1        | 256               |
| Piura                     | 100,0        | 29,9                   | 25,9        | 32,3         | 0,5        | 0,0        | 11,4        | 2 224             |
| Puno                      | 100,0        | 27,4                   | 24,9        | 38,1         | 0,5        | 0,0        | 9,1         | 1 124             |
| San Martín                | 100,0        | 20,9                   | 19,4        | 49,0         | 0,4        | 0,1        | 10,3        | 915               |
| Tacna                     | 100,0        | 28,4                   | 20,1        | 37,4         | 0,4        | 0,2        | 13,4        | 363               |
| Tumbes                    | 100,0        | 23,2                   | 23,3        | 40,4         | 0,3        | 0,0        | 12,8        | 290               |
| Ucayali                   | 100,0        | 24,2                   | 11,6        | 52,0         | 0,2        | 0,2        | 11,8        | 552               |
| Lima 4/                   | 100,0        | 35,8                   | 21,3        | 30,7         | 0,1        | 0,7        | 11,4        | 10 970            |
| <b>Total 2016</b>         | <b>100,0</b> | <b>31,3</b>            | <b>21,4</b> | <b>36,1</b>  | <b>0,3</b> | <b>0,4</b> | <b>10,5</b> | <b>33 135</b>     |
| Total 2012                | 100,0        | 32,8                   | 23,1        | 33,9         | 0,4        | 0,4        | 9,4         | 23 888            |

1/ Comprende la provincia de Lima y 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, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

4/ Comprende la provincia de Lima y la Región Lima.

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

*Tipo de compañero sexual de las mujeres no unidas y alguna vez unidas*

- A nivel global, la información del año 2016 muestra que el 59,3% de solteras y el 17,1% de las mujeres alguna vez unidas no tienen compañero. Por otro lado, el 14,3% de las mujeres solteras tenían un compañero: regular (2,8%) u ocasional (11,5%).
- Los datos indican igualmente que el 24,6% de las mujeres solteras entre los 20 a 24 años de edad tenía un compañero regular u ocasional. A partir de los 30 años, el porcentaje de mujeres solteras con ese tipo de compañero disminuye, llegando al 5,0% entre los 45 a 49 años de edad.
- Esta condición está asociada al nivel de educación y de ingresos, alcanzó el 23,7% entre las mujeres con educación superior y 22,6% en las que se encontraban en el quintil superior de riqueza, en comparación con el 1,3% en las mujeres sin nivel de educación y 4,2% entre las del quintil inferior de riqueza.
- Entre las mujeres que han estado alguna vez unidas, el 9,2% tuvo un compañero regular u ocasional. Esta condición aumenta con la edad, de manera similar como el porcentaje de mujeres que se van quedando solas por viudez o separación. Entre los 35 a 39 años alrededor de 4 de cada 10 mujeres alguna vez unidas no tenían compañero (38,9%). El porcentaje de mujeres que han estado unidas pero no tienen compañero regular ni ocasional, fue mayor entre aquellas sin nivel de educación (47,0%) o en las que se encontraron en el segundo quintil (21,8%) y similar porcentaje en las del quintil inferior (20,2%).

**CUADRO N° 5.5**  
**PERÚ: TIPO DE COMPAÑERO SEXUAL DE LAS MUJERES NUNCA UNIDAS Y ALGUNA VEZ UNIDAS, SEGÚN**  
**CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2016**  
(Distribución porcentual)

| Característica seleccionada | Total        | Mujeres nunca unidas |                     |               | Mujeres alguna vez unidas |                     |               | Número de mujeres |
|-----------------------------|--------------|----------------------|---------------------|---------------|---------------------------|---------------------|---------------|-------------------|
|                             |              | Compañero regular    | Compañero ocasional | Sin Compañero | Compañero regular         | Compañero ocasional | Sin Compañero |                   |
| <b>Grupo de edad</b>        |              |                      |                     |               |                           |                     |               |                   |
| 15-19                       | 100,0        | 0,5                  | 7,3                 | 90,6          | 0,6                       | 0,2                 | 0,7           | 4 688             |
| 20-24                       | 100,0        | 3,9                  | 20,7                | 63,4          | 3,0                       | 2,7                 | 6,4           | 3 036             |
| 25-29                       | 100,0        | 6,2                  | 18,5                | 44,8          | 7,0                       | 6,8                 | 16,6          | 1 698             |
| 30-34                       | 100,0        | 5,5                  | 11,3                | 38,9          | 8,1                       | 10,4                | 25,8          | 1 419             |
| 35-39                       | 100,0        | 1,9                  | 8,9                 | 31,9          | 7,7                       | 10,7                | 38,9          | 1 275             |
| 40-44                       | 100,0        | 2,5                  | 3,8                 | 24,5          | 9,8                       | 11,3                | 48,0          | 1 011             |
| 45-49                       | 100,0        | 2,3                  | 2,7                 | 22,2          | 7,2                       | 8,2                 | 57,4          | 974               |
| <b>Nivel de educación</b>   |              |                      |                     |               |                           |                     |               |                   |
| Sin educación               | 100,0        | 1,0                  | 0,3                 | 45,2          | 5,0                       | 1,4                 | 47,0          | 128               |
| Primaria                    | 100,0        | 0,2                  | 3,6                 | 40,4          | 6,4                       | 8,2                 | 41,3          | 1 204             |
| Secundaria                  | 100,0        | 0,8                  | 7,7                 | 67,3          | 4,5                       | 4,8                 | 15,0          | 6 887             |
| Superior                    | 100,0        | 5,8                  | 17,9                | 54,1          | 3,8                       | 4,3                 | 14,0          | 5 881             |
| <b>Quintil de riqueza</b>   |              |                      |                     |               |                           |                     |               |                   |
| Quintil inferior            | 100,0        | 0,2                  | 4,0                 | 69,4          | 4,1                       | 2,2                 | 20,2          | 1 740             |
| Segundo quintil             | 100,0        | 1,2                  | 8,9                 | 56,7          | 6,5                       | 4,9                 | 21,8          | 2 405             |
| Quintil intermedio          | 100,0        | 2,0                  | 10,2                | 58,0          | 3,7                       | 7,2                 | 18,9          | 3 033             |
| Cuarto quintil              | 100,0        | 3,1                  | 12,5                | 57,3          | 4,4                       | 6,0                 | 16,6          | 3 252             |
| Quintil superior            | 100,0        | 5,6                  | 17,0                | 59,0          | 3,8                       | 3,0                 | 11,6          | 3 671             |
| <b>Total 2016</b>           | <b>100,0</b> | <b>2,8</b>           | <b>11,5</b>         | <b>59,3</b>   | <b>4,4</b>                | <b>4,8</b>          | <b>17,1</b>   | <b>14 101</b>     |
| Total 2012                  | 100,0        | 2,4                  | 10,2                | 63,8          | 3,2                       | 4,1                 | 16,3          | 10 264            |

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

De acuerdo con el área de residencia, el porcentaje de mujeres solteras con compañero regular u ocasional fue mayor en el área urbana (15,8), que en el área rural (5,5%). Además, destacan las siguientes regiones: Provincia Constitucional de Callao y la Provincia de Lima, ambas con similar porcentaje (19,0%), San Martín (17,5%), Ucayali (17,4%) y Arequipa (16,3%).

**CUADRO N° 5.6**  
**PERÚ: TIPO DE COMPAÑERO SEXUAL DE LAS MUJERES NUNCA UNIDAS Y ALGUNA VEZ UNIDAS, SEGÚN**  
**ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2016**  
(Distribución porcentual)

| Ámbito Geográfico         | Total        | Mujeres nunca unidas |                     |               | Mujeres alguna vez unidas |                     |               | Número de mujeres |
|---------------------------|--------------|----------------------|---------------------|---------------|---------------------------|---------------------|---------------|-------------------|
|                           |              | Compañero regular    | Compañero ocasional | Sin Compañero | Compañero regular         | Compañero ocasional | Sin Compañero |                   |
| <b>Área de residencia</b> |              |                      |                     |               |                           |                     |               |                   |
| Urbana                    | 100,0        | 3,2                  | 12,6                | 57,7          | 4,5                       | 5,2                 | 16,7          | 12 062            |
| Rural                     | 100,0        | 0,5                  | 5,0                 | 68,5          | 4,0                       | 2,5                 | 19,5          | 2 039             |
| <b>Región natural</b>     |              |                      |                     |               |                           |                     |               |                   |
| Lima Metropolitana 1/     | 100,0        | 4,0                  | 14,9                | 55,9          | 4,5                       | 6,0                 | 14,6          | 5 352             |
| Resto Costa               | 100,0        | 2,1                  | 10,0                | 60,1          | 4,6                       | 4,8                 | 18,4          | 3 650             |
| Sierra                    | 100,0        | 2,1                  | 8,1                 | 65,4          | 3,5                       | 2,5                 | 18,4          | 3 557             |
| Selva                     | 100,0        | 2,2                  | 11,3                | 54,9          | 5,5                       | 6,1                 | 20,0          | 1 542             |
| <b>Región</b>             |              |                      |                     |               |                           |                     |               |                   |
| Amazonas                  | 100,0        | 1,6                  | 9,0                 | 60,9          | 5,8                       | 4,5                 | 18,3          | 115               |
| Áncash                    | 100,0        | 4,2                  | 8,8                 | 63,2          | 3,0                       | 1,4                 | 19,3          | 462               |
| Apurímac                  | 100,0        | 1,5                  | 11,0                | 63,6          | 2,9                       | 2,6                 | 18,4          | 185               |
| Arequipa                  | 100,0        | 3,2                  | 13,1                | 56,0          | 6,0                       | 4,0                 | 17,8          | 664               |
| Ayacucho                  | 100,0        | 1,8                  | 11,0                | 63,2          | 3,1                       | 4,0                 | 16,9          | 212               |
| Cajamarca                 | 100,0        | 1,8                  | 6,2                 | 65,5          | 5,1                       | 0,5                 | 20,8          | 579               |
| Prov. Const. del Callao   | 100,0        | 5,4                  | 13,6                | 54,4          | 3,2                       | 7,1                 | 16,3          | 531               |
| Cusco                     | 100,0        | 1,4                  | 7,9                 | 68,1          | 2,6                       | 2,8                 | 17,1          | 548               |
| Huancavelica              | 100,0        | 1,8                  | 3,7                 | 70,5          | 3,3                       | 1,3                 | 19,3          | 151               |
| Huánuco                   | 100,0        | 2,8                  | 8,0                 | 66,1          | 3,5                       | 3,8                 | 15,8          | 294               |
| Ica                       | 100,0        | 3,8                  | 10,0                | 56,0          | 3,6                       | 4,9                 | 21,7          | 375               |
| Junín                     | 100,0        | 4,2                  | 9,4                 | 60,7          | 4,3                       | 3,3                 | 18,0          | 576               |
| La Libertad               | 100,0        | 1,5                  | 8,0                 | 67,5          | 3,7                       | 4,2                 | 15,0          | 883               |
| Lambayeque                | 100,0        | 0,7                  | 8,9                 | 62,2          | 3,9                       | 5,7                 | 18,7          | 583               |
| Provincia de Lima 2/      | 100,0        | 3,9                  | 15,1                | 56,1          | 4,7                       | 5,9                 | 14,4          | 4 821             |
| Región Lima 3/            | 100,0        | 3,0                  | 9,1                 | 57,4          | 6,4                       | 6,1                 | 18,1          | 449               |
| Loreto                    | 100,0        | 2,5                  | 9,9                 | 57,5          | 5,5                       | 5,8                 | 18,8          | 352               |
| Madre de Dios             | 100,0        | 2,8                  | 9,8                 | 51,3          | 6,1                       | 10,6                | 19,5          | 50                |
| Moquegua                  | 100,0        | 1,7                  | 10,6                | 55,8          | 5,6                       | 3,8                 | 22,6          | 82                |
| Pasco                     | 100,0        | 3,0                  | 4,8                 | 62,0          | 4,1                       | 2,7                 | 23,5          | 94                |
| Piura                     | 100,0        | 0,8                  | 10,2                | 60,6          | 4,4                       | 4,8                 | 19,2          | 930               |
| Puno                      | 100,0        | 0,4                  | 7,2                 | 66,6          | 2,6                       | 2,6                 | 20,6          | 415               |
| San Martín                | 100,0        | 2,4                  | 15,1                | 48,6          | 6,2                       | 8,0                 | 19,7          | 289               |
| Tacna                     | 100,0        | 1,5                  | 10,0                | 55,4          | 3,1                       | 4,8                 | 25,1          | 154               |
| Tumbes                    | 100,0        | 2,9                  | 10,5                | 50,4          | 5,7                       | 7,9                 | 22,6          | 105               |
| Ucayali                   | 100,0        | 1,2                  | 16,2                | 49,0          | 7,1                       | 7,5                 | 18,9          | 201               |
| Lima 4/                   | 100,0        | 3,8                  | 14,6                | 56,2          | 4,8                       | 5,9                 | 14,7          | 5 269             |
| <b>Total 2016</b>         | <b>100,0</b> | <b>2,8</b>           | <b>11,5</b>         | <b>59,3</b>   | <b>4,4</b>                | <b>4,8</b>          | <b>17,1</b>   | <b>14 101</b>     |
| Total 2012                | 100,0        | 2,4                  | 10,2                | 63,8          | 3,2                       | 4,1                 | 16,3          | 10 264            |

1/ Comprende la provincia de Lima y 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, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

4/ Comprende la provincia de Lima y la Región Lima.

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

## 5.2 EDAD A LA PRIMERA UNIÓN CONYUGAL

La edad a la primera unión está estrechamente relacionada con el inicio de la vida sexual y reproductiva. Tiene por lo tanto un efecto importante sobre la fecundidad, porque cuando más joven forma pareja la mujer, mayor será su tiempo de exposición y mayor el potencial reproductivo a lo largo de su vida. En condiciones extremas, sin uso de anticonceptivos, se ha estimado que la tasa de fecundidad natural puede llegar a 15 hijas/hijos por mujer si la unión se da en la menarquia y se extiende por el resto de la vida reproductiva. La prolongación de la soltería y el celibato reducen este potencial e influyen en la disminución de los niveles de fecundidad en una población.

En este punto, se presenta el porcentaje de mujeres que se ha casado o ha entrado en convivencia antes de ciertas edades exactas (15, 18, 20, 22 y 25 años), según la edad de las mujeres al momento de la entrevista (cohortes de mujeres). Para ciertas cohortes, se ha calculado además la edad mediana a la primera unión, es decir, la edad en la cual el 50,0% de la cohorte ya ha formado pareja. La comparación de los porcentajes acumulados a cada edad permite conocer las tendencias en la edad a la primera unión entre las distintas cohortes. Para estudiar los diferenciales socioeconómicos en la edad a la primera unión se presenta la mediana por área de residencia, región natural así como por niveles de educación y quintiles de riqueza.

### *Edad a la primera unión por grupo de edad*

- La edad mediana a la primera unión en las mujeres de 25 a 49 años fue de 22,1 años. Los datos por cohortes muestran una tendencia a unirse más tarde, el porcentaje de mujeres que se unió antes de los 20 años, se incrementa hasta 37,1% en aquellas cuya edad está entre 40 a 44 años. Las mujeres que se unieron antes de los 22 años registran un porcentaje mayor (50,5%) para la misma cohorte de edad y en aquellas que se unieron por primera vez antes de los 25 años, este porcentaje llegó a 67,0%.

**CUADRO N° 5.7**  
**PERÚ: MUJERES QUE SE UNIERON ANTES DE CUMPLIR EDADES EXACTAS Y EDAD MEDIANA**  
**A LA PRIMERA UNIÓN, SEGÚN GRUPO DE EDAD ACTUAL, 2016**  
 (Porcentaje)

| Grupo de edad             | Mujeres que se unieron por primera vez antes de cumplir: |             |             |             |             | Porcentaje nunca en unión | Número de mujeres | Edad mediana a la primera unión |
|---------------------------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------------------|-------------------|---------------------------------|
|                           | 15   | 18          | 20          | 22          | 25          |                           |                   |                                 |
| 15-19                     | 2,0  | na          | na          | na          | na          | 87,7                      | 5 264             | a                               |
| 20-24                     | 2,7  | 19,5        | 33,9        | na          | na          | 51,0                      | 5 237             | a                               |
| 25-29                     | 3,2  | 20,0        | 36,9        | 51,8        | 67,7        | 24,1                      | 4 898             | 21,7                            |
| 30-34                     | 2,8  | 18,9        | 33,9        | 48,2        | 64,6        | 15,8                      | 4 997             | 22,3                            |
| 35-39                     | 2,9  | 18,4        | 34,6        | 47,4        | 62,6        | 11,2                      | 4 872             | 22,5                            |
| 40-44                     | 3,4  | 20,4        | 37,1        | 50,5        | 67,0        | 7,5                       | 4 170             | 21,9                            |
| 45-49                     | 3,4  | 20,2        | 36,6        | 50,9        | 67,9        | 7,2                       | 3 698             | 21,9                            |
| <b>20-49</b>              | 3,1  | 19,5        | 35,4        | na          | na          | 20,7                      | 27 871            | a                               |
| <b>Total 2016 (25-49)</b> | <b>3,1</b>   | <b>19,5</b> | <b>35,7</b> | <b>49,7</b> | <b>65,8</b> | <b>13,7</b>               | <b>22 635</b>     | <b>22,1</b>                     |
| Total 2012 (25-49)        | 3,7  | 22,1        | 38,3        | 52,6        | 67,5        | 13,9                      | 15 947            | 21,6                            |

**Nota:** La edad a la primera unión se define como la edad cuando comenzó a vivir con su primer esposo o compañero.

**na** = No aplicable debido a que puede estar ligeramente sesgada debido al truncamiento.

**a** = Omitida porque menos del 50,0 por ciento de las mujeres se unieron antes de cumplir la edad inferior intervalo.

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

*Edad mediana a la primera unión por característica seleccionada y ámbito geográfico*

- La diferencia de la edad mediana en el inicio de la unión conyugal según nivel de educación y quintiles de riqueza, se observa con mayor claridad en las cohortes de 30 a 49 años. En la cohorte de 30 a 34 años, la edad mediana a la primera unión entre las mujeres con educación superior (26,4 años) fue 9,4 años mayor que en las mujeres sin educación (17,0 años) y 7,5 años entre las del quintil superior de riqueza (26,9 años) comparada con el quintil inferior de riqueza (19,4 años).

**CUADRO N° 5.8**  
**PERÚ: EDAD MEDIANA A LA PRIMERA UNIÓN ENTRE LAS MUJERES DE 20(25)-49 AÑOS DE EDAD, POR GRUPO DE EDAD ACTUAL, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2016**

| Característica seleccionada | Mujeres 20-49 | Mujeres 25-49 | Grupo de edad actual |             |             |             |             |             |
|-----------------------------|---------------|---------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                             |               |               | 20-24                | 25-29       | 30-34       | 35-39       | 40-44       | 45-49       |
| <b>Nivel de educación</b>   |               |               |                      |             |             |             |             |             |
| Sin educación               | 18,3          | 18,4          | 16,9                 | 18,6        | 17,0        | 18,6        | 18,0        | 18,8        |
| Primaria                    | 18,9          | 19,0          | 17,8                 | 17,9        | 18,8        | 19,3        | 19,3        | 19,1        |
| Secundaria                  | a             | 20,7          | 19,6                 | 19,9        | 20,8        | 21,1        | 20,8        | 21,2        |
| Superior                    | a             | a             | a                    | a           | 26,4        | 27,1        | 26,3        | 25,5        |
| <b>Quintil de riqueza</b>   |               |               |                      |             |             |             |             |             |
| Quintil inferior            | 19,3          | 19,3          | 18,8                 | 18,9        | 19,4        | 19,4        | 19,6        | 19,5        |
| Segundo quintil             | a             | 20,1          | a                    | 19,7        | 20,4        | 20,8        | 20,2        | 19,7        |
| Quintil intermedio          | a             | 21,5          | a                    | 21,3        | 22,2        | 21,4        | 21,1        | 21,5        |
| Cuarto quintil              | a             | 23,2          | a                    | 23,5        | 23,3        | 23,5        | 22,8        | 22,2        |
| Quintil superior            | a             | a             | a                    | a           | 26,9        | 27,5        | 25,9        | 24,7        |
| <b>Total 2016</b>           | <b>a</b>      | <b>22,1</b>   | <b>a</b>             | <b>21,7</b> | <b>22,3</b> | <b>22,5</b> | <b>21,9</b> | <b>21,9</b> |
| Total 2012                  | a             | 22,1          | a                    | 21,8        | 21,8        | 21,7        | 21,2        | 21,6        |

**Nota:** La edad a la primera unión se define como la edad cuando comenzó a vivir con su primer esposo o compañero.

a = Se omite porque menos del 50,0 por ciento de las mujeres se ha unido antes de los 20 años de edad.

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

- La edad mediana a la primera unión fue mayor entre las mujeres de 25 a 49 años del área urbana (22,8 años) en comparación a las mujeres del área rural (19,6 años). De igual manera, fue más alta en la provincia de Lima (24,2 años), la Provincia Constitucional de Callao (23,6 años) y Arequipa (23,5 años)
- Comparando la edad mediana a la primera unión según residencia de las mujeres, para la cohorte 30 a 34 años, se observa que la unión ocurre a edades más tempranas –antes de los 20 años- en las regiones de Loreto (18,5 años), Ucayali (19,2 años), Amazonas y San Martín (19,5 años en cada caso). Para la cohorte de 25 a 29 años se observan las mismas regiones, a las que se agregan Cajamarca (19,4 años) y Tumbes (19,8 años)

**CUADRO N° 5.9**  
**PERÚ: EDAD MEDIANA A LA PRIMERA UNIÓN ENTRE LAS MUJERES DE 20(25)-49 AÑOS DE EDAD, POR GRUPO**  
**DE EDAD ACTUAL, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2016**

| Ámbito geográfico         | Mujeres<br>20-49 | Mujeres<br>25-49 | Grupo de edad actual |             |             |             |             |             |
|---------------------------|------------------|------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                           |                  |                  | 20-24                | 25-29       | 30-34       | 35-39       | 40-44       | 45-49       |
| <b>Área de residencia</b> |                  |                  |                      |             |             |             |             |             |
| Urbana                    | a                | 22,8             | a                    | 22,5        | 22,9        | 23,3        | 22,6        | 22,8        |
| Rural                     | 19,5             | 19,6             | 19,0                 | 19,4        | 19,8        | 19,8        | 19,7        | 19,4        |
| <b>Región natural</b>     |                  |                  |                      |             |             |             |             |             |
| Lima Metropolitana 1/     | a                | 24,2             | a                    | 23,7        | 24,2        | 24,4        | 24,4        | 24,0        |
| Resto Costa               | a                | 21,9             | a                    | 21,4        | 22,1        | 22,2        | 21,6        | 22,1        |
| Sierra                    | a                | 21,2             | a                    | 21,3        | 21,8        | 21,5        | 20,7        | 20,8        |
| Selva                     | 19,3             | 19,4             | 19,1                 | 19,5        | 19,4        | 19,6        | 19,2        | 19,2        |
| <b>Región</b>             |                  |                  |                      |             |             |             |             |             |
| Amazonas                  | 19,3             | 19,4             | 18,6                 | 19,0        | 19,5        | 19,5        | 20,0        | 19,3        |
| Áncash                    | a                | 22,3             | a                    | 22,8        | 23,5        | 22,4        | 20,9        | 21,1        |
| Apurímac                  | a                | 20,0             | a                    | 20,5        | 21,2        | 19,9        | 19,0        | 19,0        |
| Arequipa                  | a                | 23,5             | a                    | 23,7        | 23,3        | 25,9        | 22,4        | 23,4        |
| Ayacucho                  | a                | 20,9             | a                    | 21,0        | 21,2        | 20,9        | 20,8        | 19,7        |
| Cajamarca                 | a                | 20,2             | a                    | 19,4        | 20,3        | 21,3        | 20,8        | 19,9        |
| Prov. Const. del Callao   | a                | 23,6             | a                    | 23,2        | 22,9        | 23,4        | 23,7        | 24,6        |
| Cusco                     | a                | 20,6             | a                    | 20,8        | 22,5        | 20,6        | 20,0        | 19,5        |
| Huancavelica              | a                | 20,0             | a                    | 20,4        | 20,4        | 19,3        | 20,0        | 19,6        |
| Huánuco                   | a                | 20,4             | 19,9                 | 20,9        | 21,5        | 20,8        | 20,5        | 19,2        |
| Ica                       | a                | 22,2             | a                    | 20,2        | 22,5        | 23,4        | 22,9        | 21,4        |
| Junín                     | a                | 21,8             | a                    | 22,2        | 21,3        | 22,0        | 21,2        | 21,6        |
| La Libertad               | a                | 21,2             | a                    | 22,1        | 21,2        | 21,3        | 20,0        | 21,0        |
| Lambayeque                | a                | 22,0             | a                    | 22,1        | 22,3        | 21,9        | 21,4        | 22,5        |
| Provincia de Lima 2/      | a                | 24,2             | a                    | 23,8        | 24,3        | 24,6        | 24,5        | 23,9        |
| Región Lima 3/            | a                | 21,6             | a                    | 20,8        | 21,4        | 23,3        | 22,1        | 21,7        |
| Loreto                    | 18,9             | 19,0             | 18,5                 | 18,8        | 18,5        | 20,0        | 18,7        | 18,7        |
| Madre de Dios             | 19,7             | 19,7             | 19,6                 | 19,6        | 20,3        | 21,2        | 18,2        | 19,5        |
| Moquegua                  | a                | 22,6             | a                    | 21,0        | 22,9        | 23,0        | 23,7        | 21,8        |
| Pasco                     | a                | 20,9             | 19,9                 | 20,8        | 21,2        | 20,8        | 20,3        | 20,8        |
| Piura                     | a                | 21,4             | a                    | 21,0        | 21,7        | 21,1        | 21,3        | 22,4        |
| Puno                      | a                | 20,9             | a                    | 20,8        | 21,7        | 20,9        | 19,7        | 20,8        |
| San Martín                | 19,2             | 19,3             | 18,9                 | 19,6        | 19,5        | 18,8        | 19,5        | 19,0        |
| Tacna                     | a                | 22,8             | a                    | 22,9        | 22,8        | 23,0        | 22,8        | 21,7        |
| Tumbes                    | a                | 20,3             | 19,3                 | 19,8        | 20,6        | 20,0        | 20,0        | 21,0        |
| Ucayali                   | 19,3             | 19,2             | a                    | 19,7        | 19,2        | 19,2        | 18,9        | 18,6        |
| Lima 4/                   | a                | 24,0             | a                    | 23,5        | 24,1        | 24,5        | 24,3        | 23,8        |
| <b>Total 2016</b>         | <b>a</b>         | <b>22,1</b>      | <b>a</b>             | <b>21,7</b> | <b>22,3</b> | <b>22,5</b> | <b>21,9</b> | <b>21,9</b> |
| Total 2012                | a                | 21,6             | a                    | 21,8        | 21,8        | 21,7        | 21,2        | 21,6        |

**Nota:** La edad a la primera unión se define como la edad cuando comenzó a vivir con su primer esposo o compañero.

a = Se omite porque menos del 50,0 por ciento de las mujeres se ha unido antes de los 20 años de edad.

1/ Comprende la provincia de Lima y 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, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

4/ Comprende la provincia de Lima y la Región Lima.

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

### 5.3 EDAD A LA PRIMERA RELACIÓN SEXUAL

La primera relación sexual ocurre antes que la unión conyugal, por ello, se presenta el porcentaje de mujeres que ha tenido su primera relación sexual antes de las edades exactas (15, 18, 20, 22 y 25 años) y según grupo de edad al momento de la entrevista. Asimismo, se examina la edad mediana a la primera relación por grupo de edad de la mujer según nivel de educación, quintil de riqueza y ámbito geográfico. Estos resultados pueden compararse con la edad a la primera unión, para analizar si los diferenciales de la edad a la primera relación sexual entre categorías educacionales y por ámbito geográfico, son tan importantes como en el caso de la edad a la primera unión. Por otro lado, del análisis de la edad también se pueden obtener conclusiones sobre cambios en el tiempo.

#### *Edad a la primera relación sexual según grupo de edad*

- La edad mediana a la primera relación sexual de las mujeres de 25 a 49 años fue 18,6 años, 3,5 años antes que la edad mediana a la primera unión (22,1 años).
- La cohorte de 25 a 29 años muestra un inicio más temprano de las relaciones sexuales, comparada con las otras cohortes; 44,5 % antes de los 18 años y 83,7% antes de los 22 años. Al llegar a los 25 años el 92,5% de las mujeres ya habían tenido su primera relación sexual.
- El 3,0% de las mujeres de 25 a 49 años de edad nunca ha tenido relaciones sexuales, porcentaje que en el año 2012 fue 3,7%.

**CUADRO N° 5.10**  
**PERÚ: MUJERES QUE HAN TENIDO RELACIONES SEXUALES ANTES DE CUMPLIR EDADES EXACTAS Y**  
**EDAD MEDIANA A LA PRIMERA RELACIÓN SEXUAL, SEGÚN GRUPO DE EDAD ACTUAL, 2016**  
 (Porcentaje)

| Grupo de edad             | Mujeres que ha tenido relaciones sexuales antes de cumplir: |             |             |             |             | Porcentaje que nunca ha tenido relaciones | Número de mujeres | Edad mediana a la primera relación sexual |
|---------------------------|---|-------------|-------------|-------------|-------------|---|-------------------|---|
|                           | 15  | 18          | 20          | 22          | 25          |   |                   |   |
| 15-19                     | 6,8   | a           | a           | a           | a           | 68,9                                      | 5 264             | a   |
| 20-24                     | 7,7   | 44,8        | 68,4        | a           | a           | 18,7                                      | 5 237             | 18,4                                      |
| 25-29                     | 8,0   | 44,5        | 71,7        | 83,7        | 92,5        | 5,1                                       | 4 898             | 18,3                                      |
| 30-34                     | 7,6   | 40,4        | 65,4        | 79,7        | 89,8        | 3,7                                       | 4 997             | 18,6                                      |
| 35-39                     | 7,5   | 40,5        | 64,3        | 76,8        | 88,3        | 2,4                                       | 4 872             | 18,7                                      |
| 40-44                     | 7,9   | 39,1        | 63,2        | 75,7        | 87,7        | 1,8                                       | 4 170             | 18,8                                      |
| 45-49                     | 9,2   | 39,4        | 60,7        | 74,9        | 85,0        | 1,5                                       | 3 698             | 18,8                                      |
| <b>15-24</b>              | 7,2   | a           | a           | a           | a           | 43,8                                      | 10 501            | a   |
| <b>20-49</b>              | 7,9   | 41,6        | 65,9        | a           | a           | 6,0                                       | 27 871            | 18,6                                      |
| <b>Total 2016 (25-49)</b> | <b>8,0</b>  | <b>40,9</b> | <b>65,4</b> | <b>78,4</b> | <b>88,9</b> | <b>3,0</b>                                | <b>22 634</b>     | <b>18,6</b>                               |
| Total 2012 (25-49)        | 8,5   | 41,0        | 63,2        | 76,4        | 87,8        | 3,7                                       | 15 947            | 18,6                                      |

na = No aplicable ya que debe estar sesgada por problemas de truncamiento.

a = Omitida porque menos del 50,0 por ciento de las entrevistadas tuvieron su primera relación sexual antes de cumplir la edad inferior intervalo.

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

*Edad mediana a la primera relación sexual, según característica seleccionada y ámbito geográfico*

- El inicio de las relaciones sexuales está asociado con el nivel de educación y de ingresos. Ocurrió 3.6 años antes en las mujeres sin educación (16,6 años) comparadas con las que tenían educación superior (20.2 años), y 2,6 años antes en las mujeres del primer quintil de riqueza (17,4 años) en relación con las del quintil superior de riqueza (20,0 años).

**CUADRO N° 5.11**  
**PERÚ: EDAD MEDIANA A LA PRIMERA RELACIÓN SEXUAL ENTRE LAS MUJERES DE 20(25)-49 AÑOS DE EDAD, POR GRUPO DE EDAD ACTUAL, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2016**

| Característica seleccionada | Mujeres 20-49 | Mujeres 25-49 | Grupo de edad actual |             |             |             |             |             |
|-----------------------------|---------------|---------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                             |               |               | 20-24                | 25-29       | 30-34       | 35-39       | 40-44       | 45-49       |
| <b>Nivel de educación</b>   |               |               |                      |             |             |             |             |             |
| Sin educación               | 16,6          | 16,6          | 15,6                 | 15,8        | 15,8        | 16,8        | 16,6        | 17,0        |
| Primaria                    | 17,1          | 17,2          | 16,3                 | 16,5        | 17,0        | 17,4        | 17,5        | 17,3        |
| Secundaria                  | 18,0          | 18,1          | 17,4                 | 17,7        | 18,1        | 18,2        | 18,3        | 18,4        |
| Superior                    | a             | 20,2          | 19,6                 | 19,5        | 20,0        | 20,5        | 20,6        | 21,3        |
| <b>Quintil de riqueza</b>   |               |               |                      |             |             |             |             |             |
| Quintil inferior            | 17,3          | 17,4          | 17,0                 | 17,2        | 17,4        | 17,5        | 17,6        | 17,5        |
| Segundo quintil             | 17,8          | 17,8          | 17,6                 | 17,7        | 17,8        | 18,0        | 18,1        | 17,8        |
| Quintil intermedio          | 18,5          | 18,5          | 18,5                 | 18,2        | 18,8        | 18,6        | 18,4        | 18,6        |
| Cuarto quintil              | 18,9          | 18,9          | 18,9                 | 18,9        | 18,9        | 18,8        | 19,3        | 18,8        |
| Quintil superior            | 19,9          | 20,0          | 19,5                 | 19,4        | 19,7        | 20,1        | 20,1        | 20,8        |
| <b>Total 2016</b>           | <b>18,6</b>   | <b>18,6</b>   | <b>18,4</b>          | <b>18,3</b> | <b>18,6</b> | <b>18,7</b> | <b>18,8</b> | <b>18,8</b> |
| Total 2012                  | 18,6          | 18,7          | 18,5                 | 18,6        | 18,6        | 18,7        | 18,7        | 18,8        |

a = Omitida porque menos del 50,0 por ciento de las mujeres tuvieron su primera relación sexual antes de cumplir la edad inferior intervalo.  
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- El inicio de las relaciones sexuales entre las mujeres de 25 a 49 años, al igual que el inicio de la vida conyugal, está relacionado con el ámbito geográfico de residencia. Este fue más temprano en el área rural (17,7 años) que en el área urbana (18,8 años).
- Comparando las edades de las mujeres según región de residencia, ocurrió antes de los 17 años en Ucayali (16,4), Loreto (16,7), Madre de Dios y San Martín (16,9 años en cada caso). Antes de los 18 años en Amazonas (17,3), Huánuco (17,5) y Ayacucho (17,6 años). Más próximo a los 18 años en Huancavelica (17,8) y Apurímac (17,9).

**CUADRO N° 5.12**  
**PERÚ: EDAD MEDIANA A LA PRIMERA RELACIÓN SEXUAL ENTRE LAS MUJERES DE 20(25)-49 AÑOS DE EDAD,**  
**POR GRUPO DE EDAD ACTUAL, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2016**

| Ambito geografico         | Mujeres<br>20-49 | Mujeres<br>25-49 | Grupo de edad actual |             |             |             |             |             |
|---------------------------|------------------|------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                           |                  |                  | 20-24                | 25-29       | 30-34       | 35-39       | 40-44       | 45-49       |
| <b>Área de residencia</b> |                  |                  |                      |             |             |             |             |             |
| Urbana                    | 18,8             | 18,8             | 18,7                 | 18,5        | 18,8        | 18,8        | 19,0        | 19,2        |
| Rural                     | 17,6             | 17,7             | 17,2                 | 17,5        | 17,7        | 17,8        | 17,8        | 17,6        |
| <b>Región natural</b>     |                  |                  |                      |             |             |             |             |             |
| Lima Metropolitana 1/     | 19,1             | 19,1             | 18,9                 | 18,6        | 18,9        | 19,1        | 19,5        | 20,1        |
| Resto Costa               | 18,7             | 18,8             | 18,4                 | 18,5        | 19,0        | 18,9        | 19,0        | 18,8        |
| Sierra                    | 18,6             | 18,6             | 18,6                 | 18,5        | 18,7        | 18,7        | 18,5        | 18,5        |
| Selva                     | 17,0             | 17,0             | 16,7                 | 17,0        | 17,0        | 17,2        | 17,0        | 17,1        |
| <b>Región</b>             |                  |                  |                      |             |             |             |             |             |
| Amazonas                  | 17,1             | 17,3             | 16,4                 | 17,1        | 17,3        | 17,3        | 18,0        | 17,1        |
| Áncash                    | 18,7             | 18,9             | 18,1                 | 19,1        | 19,2        | 18,7        | 18,6        | 18,9        |
| Apurímac                  | 18,0             | 17,9             | 18,3                 | 18,3        | 18,7        | 17,9        | 17,5        | 17,2        |
| Arequipa                  | 19,3             | 19,4             | 19,0                 | 19,3        | 19,2        | 19,6        | 18,9        | 20,5        |
| Ayacucho                  | 17,6             | 17,6             | 17,8                 | 17,7        | 17,5        | 17,6        | 17,5        | 17,5        |
| Cajamarca                 | 18,3             | 18,3             | 17,9                 | 17,7        | 18,6        | 18,8        | 18,5        | 17,8        |
| Prov. Const. del Callao   | 18,8             | 18,8             | 18,4                 | 18,4        | 18,5        | 19,2        | 19,3        | 19,3        |
| Cusco                     | 18,3             | 18,3             | 18,4                 | 18,3        | 18,6        | 18,2        | 18,1        | 18,2        |
| Huancavelica              | 18,0             | 17,8             | 18,4                 | 18,1        | 17,9        | 17,5        | 17,8        | 18,1        |
| Huánuco                   | 17,5             | 17,5             | 17,4                 | 17,6        | 18,0        | 17,7        | 17,3        | 17,2        |
| Ica                       | 18,7             | 18,7             | 18,4                 | 18,3        | 18,7        | 19,0        | 19,3        | 18,7        |
| Junín                     | 18,4             | 18,3             | 18,7                 | 18,2        | 18,5        | 18,3        | 18,1        | 18,6        |
| La Libertad               | 18,6             | 18,5             | 18,9                 | 18,7        | 18,8        | 18,3        | 18,3        | 18,3        |
| Lambayeque                | 19,0             | 19,2             | 18,6                 | 18,8        | 19,6        | 19,0        | 19,6        | 18,9        |
| Provincia de Lima 2/      | 19,1             | 19,2             | 19,0                 | 18,6        | 19,0        | 19,0        | 19,6        | 20,2        |
| Región Lima 3/            | 18,3             | 18,4             | 17,9                 | 17,9        | 18,5        | 18,6        | 19,0        | 18,5        |
| Loreto                    | 16,7             | 16,7             | 16,4                 | 16,7        | 16,4        | 17,2        | 16,6        | 16,7        |
| Madre de Dios             | 17,0             | 16,9             | 17,2                 | 16,9        | 16,9        | 17,3        | 17,0        | 16,3        |
| Moquegua                  | 18,9             | 18,9             | 18,5                 | 18,4        | 18,8        | 19,4        | 18,9        | 19,5        |
| Pasco                     | 17,9             | 18,0             | 17,5                 | 17,9        | 18,6        | 18,2        | 17,6        | 17,6        |
| Piura                     | 18,9             | 18,9             | 18,6                 | 18,5        | 19,0        | 19,0        | 19,4        | 19,2        |
| Puno                      | 18,7             | 18,7             | 18,6                 | 18,7        | 18,8        | 18,9        | 18,3        | 18,9        |
| San Martín                | 16,8             | 16,9             | 16,4                 | 16,8        | 17,1        | 16,9        | 16,8        | 16,9        |
| Tacna                     | 19,1             | 19,1             | 18,9                 | 19,0        | 19,1        | 19,2        | 19,3        | 18,8        |
| Tumbes                    | 18,4             | 18,5             | 17,9                 | 18,0        | 18,8        | 18,5        | 18,6        | 18,6        |
| Ucayali                   | 16,4             | 16,4             | 16,4                 | 16,9        | 16,3        | 16,1        | 16,1        | 16,7        |
| Lima 4/                   | 19,0             | 19,1             | 18,9                 | 18,5        | 19,0        | 19,0        | 19,5        | 20,1        |
| <b>Total 2016</b>         | <b>18,6</b>      | <b>18,6</b>      | <b>18,4</b>          | <b>18,3</b> | <b>18,6</b> | <b>18,7</b> | <b>18,8</b> | <b>18,8</b> |
| Total 2012                | 18,6             | 18,7             | 18,5                 | 18,6        | 18,6        | 18,7        | 18,7        | 18,8        |

a = Omitida porque menos del 50,0 por ciento de las mujeres tuvieron su primera relación sexual antes de cumplir la edad inferior intervalo.

1/ Comprende la provincia de Lima y 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, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

4/ Comprende la provincia de Lima y la Región Lima.

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

## 5.4 ACTIVIDAD SEXUAL PREVIA Y RECIENTE

La probabilidad de una mujer de quedar embarazada está en función de la frecuencia de relaciones sexuales en ausencia de protección anticonceptiva. En esta sección, se presentan los resultados sobre la frecuencia de actividad sexual de las mujeres en edad fértil, medida a partir de la pregunta sobre la fecha de la última relación. Los datos se han elaborado sobre la base de todas las mujeres en edad fértil y se presenta tanto el porcentaje de mujeres que han tenido relaciones sexuales, según el momento de la última relación, así como el de aquellas que nunca han tenido experiencia sexual. Se muestra dicha información como una medición de la exposición al riesgo de embarazo, la misma que aumenta de acuerdo con la frecuencia de relaciones sexuales.

### *Actividad sexual previa y reciente según característica seleccionada*

- El 84,0% de las mujeres en edad fértil han tenido relaciones sexuales alguna vez en su vida, conformado por un 57,0% en las cuatro semanas que precedieron al día de la entrevista, un 16,6% en el último año (sin tomar en cuenta las últimas cuatro semanas), y 10,4% hace un año o más. Con respecto al año 2012, el porcentaje de mujeres que ha tenido relaciones sexuales (81,3%) tiende a incrementarse.
- La actividad sexual reciente (últimas cuatro semanas) fue más frecuente entre las mujeres de 30 a 44 años de edad. Está asociada al estado conyugal, alcanzando el 84,9% entre las mujeres casadas o convivientes, el 22,6% entre las divorciadas, separadas o viudas y 18,2% entre las mujeres solteras.
- La actividad sexual reciente en las mujeres unidas (casadas o convivientes) según la duración de la unión alcanzó el nivel más alto entre los 5 y 14 años de matrimonio (alrededor de 87,0%) y se mantiene por encima del 80,0% en los demás rangos de duración matrimonial,
- La actividad sexual reciente fue mayor en las usuarias actuales de la píldora, gran proporción tuvo actividad sexual reciente (92,0%), en comparación con los otros métodos modernos considerados y semejante porcentaje que la abstinencia periódica (92,1%).
- Con relación al nivel de educación, la proporción de actividad sexual reciente fue mayor en las mujeres con educación primaria (69,4%) y en aquellas sin educación (61,8%), en cambio, fue menor en las de mayor nivel de educación (secundaria 53,2% y Superior 55,6%).
- Por otro lado, se encontró que la frecuencia de la actividad sexual de las mujeres del segundo quintil (59,3%) fue mayor que la de aquellas situadas en el resto de quintiles de bienestar.

**CUADRO N° 5.13**  
**PERÚ: ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE DE LAS MUJERES, POR MOMENTO DE LA ÚLTIMA**  
**RELACIÓN SEXUAL, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2016**  
 (Distribución porcentual)

| Característica seleccionada         | Momento de la última relación |                        |               |                   | Nunca ha tenido relaciones | Número de mujeres |
|-------------------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
|                                     | Total                         | Últimas cuatro semanas | Último año 1/ | Hace un año o más |                            |                   |
| <b>Grupo de edad</b>                |                               |                        |               |                   |                            |                   |
| 15-19                               | 100,0                         | 15,9                   | 11,7          | 3,6               | 68,9                       | 5 264             |
| 20-24                               | 100,0                         | 50,5                   | 22,4          | 8,4               | 18,7                       | 5 237             |
| 25-29                               | 100,0                         | 68,0                   | 18,1          | 8,7               | 5,1                        | 4 898             |
| 30-34                               | 100,0                         | 69,7                   | 16,6          | 10,0              | 3,7                        | 4 997             |
| 35-39                               | 100,0                         | 69,0                   | 15,6          | 13,0              | 2,4                        | 4 872             |
| 40-44                               | 100,0                         | 69,8                   | 14,9          | 13,5              | 1,8                        | 4 170             |
| 45-49                               | 100,0                         | 63,0                   | 16,6          | 18,9              | 1,5                        | 3 697             |
| <b>Estado conyugal</b>              |                               |                        |               |                   |                            |                   |
| Soltera                             | 100,0                         | 18,2                   | 17,6          | 13,3              | 51,0                       | 10 383            |
| Casada o Conviviente                | 100,0                         | 84,9                   | 13,3          | 1,7               | 0,0                        | 19 034            |
| Divorciada / Separada / Viuda       | 100,0                         | 22,6                   | 30,6          | 46,8              | 0,0                        | 3 718             |
| <b>Duración Matrimonial 2/</b>      |                               |                        |               |                   |                            |                   |
| 0-4 años                            | 100,0                         | 82,7                   | 16,3          | 1,0               | 0,0                        | 3 512             |
| 5-9 años                            | 100,0                         | 86,9                   | 12,1          | 0,9               | 0,0                        | 4 104             |
| 10-14 años                          | 100,0                         | 87,2                   | 11,5          | 1,4               | 0,0                        | 3 577             |
| 15-19 años                          | 100,0                         | 85,6                   | 11,8          | 2,6               | 0,0                        | 3 103             |
| 20-24 años                          | 100,0                         | 84,7                   | 13,6          | 1,7               | 0,0                        | 2 437             |
| 25 y más años                       | 100,0                         | 80,5                   | 15,7          | 3,8               | 0,0                        | 2 301             |
| <b>Método anticonceptivo actual</b> |                               |                        |               |                   |                            |                   |
| Ningún método                       | 100,0                         | 20,4                   | 25,0          | 20,3              | 34,3                       | 15 435            |
| Píldora                             | 100,0                         | 92,0                   | 7,4           | 0,5               | 0,0                        | 1 939             |
| DIU                                 | 100,0                         | 76,2                   | 17,7          | 6,1               | 0,0                        | 560               |
| Esterilización                      | 100,0                         | 74,6                   | 17,0          | 8,4               | 0,0                        | 2 026             |
| Abstinencia periódica               | 100,0                         | 92,1                   | 7,9           | 0,0               | 0,0                        | 2 837             |
| Otro                                | 100,0                         | 91,0                   | 8,1           | 0,9               | 0,0                        | 10 337            |
| <b>Nivel de educación</b>           |                               |                        |               |                   |                            |                   |
| Sin educación                       | 100,0                         | 61,8                   | 13,6          | 19,3              | 5,3                        | 577               |
| Primaria                            | 100,0                         | 69,4                   | 14,5          | 12,0              | 4,1                        | 5 751             |
| Secundaria                          | 100,0                         | 53,2                   | 14,9          | 8,5               | 23,3                       | 15 155            |
| Superior                            | 100,0                         | 55,6                   | 20,0          | 11,6              | 12,8                       | 11 651            |
| <b>Quintil de riqueza</b>           |                               |                        |               |                   |                            |                   |
| Quintil inferior                    | 100,0                         | 58,7                   | 14,6          | 10,7              | 16,0                       | 5 425             |
| Segundo quintil                     | 100,0                         | 59,3                   | 16,9          | 10,2              | 13,6                       | 6 553             |
| Quintil intermedio                  | 100,0                         | 58,1                   | 15,4          | 10,4              | 16,2                       | 7 100             |
| Cuarto quintil                      | 100,0                         | 56,2                   | 16,7          | 10,9              | 16,2                       | 6 943             |
| Quintil superior                    | 100,0                         | 53,4                   | 19,0          | 9,9               | 17,7                       | 7 113             |
| <b>Total 2016</b>                   | <b>100,0</b>                  | <b>57,0</b>            | <b>16,6</b>   | <b>10,4</b>       | <b>16,0</b>                | <b>33 134</b>     |
| Total 2012                          | 100,0                         | 55,0                   | 15,2          | 11,1              | 18,7                       | 23 888            |

1/ Excluye mujeres que tuvieron relaciones sexuales durante las últimas cuatro semanas.

2/ Excluye a mujeres que no están actualmente casadas/convivientes.

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

*Actividad sexual reciente según ámbito geográfico*

- De acuerdo con el lugar de residencia, los mayores niveles de actividad sexual reciente ocurren entre las mujeres residentes del área rural (61,6%) y en la Selva (63,5%).
- Por región, presentaron los niveles más altos de mujeres con actividad sexual en las últimas cuatro semanas, Amazonas (68,3%), San Martín, (68,2%), Tumbes (65,2%), Madre de Dios (64,9%), Ucayali (62,6%), Cajamarca (61,4%) y Loreto (61,3%). En el otro extremo se encuentran Moquegua (50,7%), Cusco (51,7%), Tacna (53,1%), Puno (53,3%) y Ancash (53,9%).

**CUADRO Nº 5.14**  
**PERÚ: ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE DE LAS MUJERES, POR MOMENTO DE LA ÚLTIMA RELACIÓN SEXUAL,**  
**SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2016**  
 (Distribución porcentual)

| Ámbito geográfico         | Total        | Momento de la última relación |               |                   | Nunca ha tenido relaciones | Número de mujeres |
|---------------------------|--------------|-------------------------------|---------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
|                           |              | Últimas cuatro semanas        | Último año 1/ | Hace un año o más |                            |                   |
| <b>Área de residencia</b> |              |                               |               |                   |                            |                   |
| Urbana                    | 100,0        | 55,8                          | 17,2          | 10,6              | 16,3                       | 26 353            |
| Rural                     | 100,0        | 61,6                          | 14,2          | 9,6               | 14,6                       | 6 781             |
| <b>Región natural</b>     |              |                               |               |                   |                            |                   |
| Lima Metropolitana 2/     | 100,0        | 56,1                          | 17,5          | 10,3              | 16,0                       | 11 048            |
| Resto Costa               | 100,0        | 57,2                          | 15,5          | 10,6              | 16,7                       | 8 664             |
| Sierra                    | 100,0        | 54,5                          | 15,8          | 11,5              | 18,1                       | 8 779             |
| Selva                     | 100,0        | 63,5                          | 18,0          | 8,2               | 10,4                       | 4 643             |
| <b>Región</b>             |              |                               |               |                   |                            |                   |
| Amazonas                  | 100,0        | 68,3                          | 11,9          | 9,5               | 10,3                       | 415               |
| Áncash                    | 100,0        | 53,9                          | 17,2          | 12,5              | 16,4                       | 1 155             |
| Apurímac                  | 100,0        | 56,6                          | 15,5          | 9,7               | 18,3                       | 481               |
| Arequipa                  | 100,0        | 54,1                          | 17,8          | 10,3              | 17,8                       | 1 395             |
| Ayacucho                  | 100,0        | 59,4                          | 15,4          | 10,2              | 15,0                       | 563               |
| Cajamarca                 | 100,0        | 61,4                          | 13,2          | 10,6              | 14,7                       | 1 653             |
| Prov. Const. del Callao   | 100,0        | 58,3                          | 15,3          | 11,9              | 14,5                       | 1 152             |
| Cusco                     | 100,0        | 51,7                          | 17,2          | 11,7              | 19,4                       | 1 299             |
| Huancavelica              | 100,0        | 54,2                          | 14,1          | 12,1              | 19,5                       | 397               |
| Huánuco                   | 100,0        | 57,3                          | 17,6          | 10,5              | 14,7                       | 752               |
| Ica                       | 100,0        | 59,7                          | 15,0          | 11,4              | 13,9                       | 964               |
| Junín                     | 100,0        | 54,3                          | 16,4          | 11,1              | 18,1                       | 1 284             |
| La Libertad               | 100,0        | 56,7                          | 14,5          | 9,8               | 19,1                       | 2 089             |
| Lambayeque                | 100,0        | 55,0                          | 15,2          | 11,6              | 18,1                       | 1 316             |
| Provincia de Lima 3/      | 100,0        | 55,9                          | 17,8          | 10,1              | 16,2                       | 9 896             |
| Región Lima 4/            | 100,0        | 57,5                          | 16,4          | 9,1               | 17,0                       | 1 073             |
| Loreto                    | 100,0        | 61,3                          | 21,0          | 7,8               | 9,9                        | 1 178             |
| Madre de Dios             | 100,0        | 64,9                          | 17,9          | 6,5               | 10,7                       | 150               |
| Moquegua                  | 100,0        | 50,7                          | 23,7          | 11,1              | 14,4                       | 197               |
| Pasco                     | 100,0        | 57,7                          | 14,3          | 12,9              | 15,2                       | 256               |
| Piura                     | 100,0        | 57,1                          | 14,2          | 11,2              | 17,5                       | 2 224             |
| Puno                      | 100,0        | 53,3                          | 17,8          | 12,0              | 16,9                       | 1 124             |
| San Martín                | 100,0        | 68,2                          | 17,3          | 7,1               | 7,4                        | 915               |
| Tacna                     | 100,0        | 53,1                          | 17,8          | 13,4              | 15,7                       | 363               |
| Tumbes                    | 100,0        | 65,2                          | 13,2          | 8,3               | 13,3                       | 290               |
| Ucayali                   | 100,0        | 62,6                          | 19,9          | 7,7               | 9,9                        | 552               |
| Lima 5/                   | 100,0        | 56,1                          | 17,6          | 10,0              | 16,3                       | 10 970            |
| <b>Total 2016</b>         | <b>100,0</b> | <b>57,0</b>                   | <b>16,6</b>   | <b>10,4</b>       | <b>16,0</b>                | <b>33 134</b>     |
| Total 2012                | 100,0        | 55,0                          | 15,2          | 11,1              | 18,7                       | 23 888            |

1/ Excluye mujeres que tuvieron relaciones sexuales durante las últimas cuatro semanas.

2/ Comprende la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao.

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

4/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

5/ Comprende la provincia de Lima y la Región Lima.

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

## 5.5 INFERTILIDAD POSTPARTO

El riesgo de embarazo después del nacimiento de una hija y/o hijo depende en parte de la práctica de la lactancia y de la duración de la abstinencia sexual postparto. En la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar se preguntó a todas las mujeres que habían tenido una hija o hijo en los tres años anteriores a la encuesta, si habían reiniciado las relaciones sexuales y si habían tenido su menstruación después del nacimiento de su última hija o hijo. Con esta información es posible realizar estimaciones sobre la duración de la amenorrea y la abstinencia postparto y calcular el periodo de insusceptibilidad o infertilidad postparto.

Para el cálculo de la mediana de duración de la amenorrea, la abstinencia y la infertilidad postparto, primero se “suavizó” la distribución asumiendo que ella equivale a la función de sobrevivencia (lx) de una tabla de mortalidad.

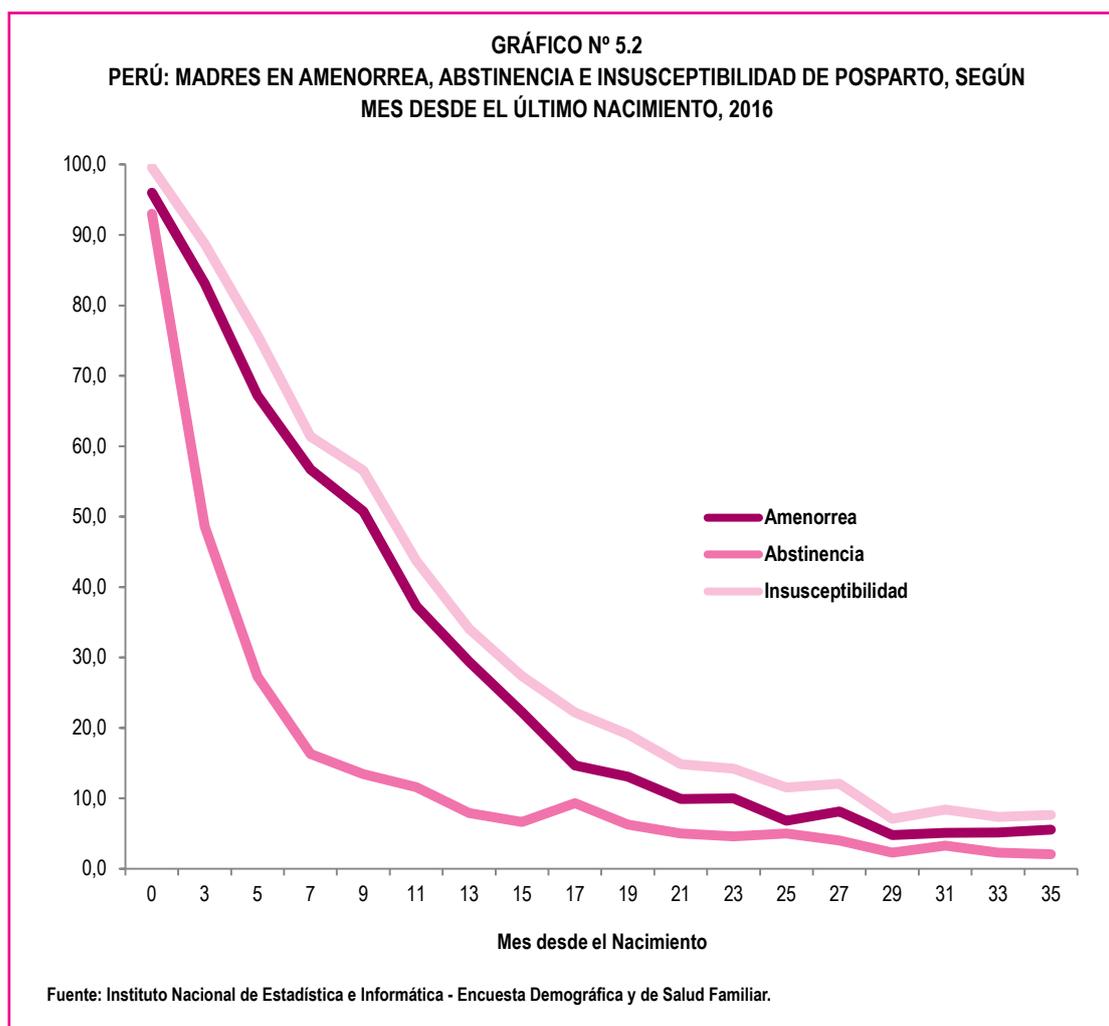
### *Amenorrea, abstinencia e insusceptibilidad postparto*

- Al momento de la entrevista, el 25,5% de las madres con niñas y niños menores de tres años de edad estuvo en amenorrea de postparto y el 11,4% en abstinencia sexual postparto, estimándose que en total un 30,3% se encontró en condición de insusceptibilidad temporal.
- Si bien la amenorrea de las mujeres a nivel país tuvo una duración media de 10,8 meses, en la mitad de las madres, tuvo una duración máxima de 8,2 meses.
- Por otro lado, la abstinencia postparto duró en promedio 5,7 meses, pero la mitad de las madres reinició su actividad sexual a los 2,4 meses.
- El periodo de insusceptibilidad al riesgo de embarazo desde el nacimiento de la hija/ hijo anterior, en promedio, fue de 12,5 meses, y la mediana se situó en 9,4 meses.

CUADRO N° 5.15  
PERÚ: AMENORREA, ABSTINENCIA E INSUSCEPTIBILIDAD POSTPARTO, SEGÚN  
MES DESDE EL ÚLTIMO NACIMIENTO, 2016  
(Porcentaje)

| Mes desde el nacimiento | Nacimientos cuyas madres están en: |             |                   | Número de nacimientos |
|-------------------------|------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------------|
|                         | Amenorrea                          | Abstinencia | Insusceptibilidad |                       |
| < 2                     | 96,0                               | 93,0        | 99,6              | 160                   |
| 2-3                     | 83,1                               | 48,6        | 88,8              | 286                   |
| 4-5                     | 67,2                               | 27,3        | 75,8              | 370                   |
| 6-7                     | 56,7                               | 16,3        | 61,4              | 426                   |
| 8-9                     | 50,8                               | 13,5        | 56,6              | 430                   |
| 10-11                   | 37,3                               | 11,6        | 43,8              | 387                   |
| 12-13                   | 29,4                               | 7,9         | 34,1              | 393                   |
| 14-15                   | 22,2                               | 6,6         | 27,4              | 421                   |
| 16-17                   | 14,7                               | 9,3         | 22,2              | 399                   |
| 18-19                   | 13,1                               | 6,3         | 19,1              | 404                   |
| 20-21                   | 9,9                                | 5,0         | 14,9              | 405                   |
| 22-23                   | 10,0                               | 4,6         | 14,2              | 396                   |
| 24-25                   | 6,8                                | 5,0         | 11,6              | 453                   |
| 26-27                   | 8,2                                | 4,0         | 12,1              | 424                   |
| 28-29                   | 4,8                                | 2,3         | 7,1               | 454                   |
| 30-31                   | 5,1                                | 3,3         | 8,4               | 371                   |
| 32-33                   | 5,1                                | 2,3         | 7,4               | 447                   |
| 34-35                   | 5,5                                | 2,1         | 7,6               | 405                   |
| <b>Total</b>            | <b>25,5</b>                        | <b>11,4</b> | <b>30,3</b>       | <b>7 031</b>          |
| Mediana (meses)         | 8,2                                | 2,4         | 9,4               | -                     |
| Promedio (meses)        | 10,8                               | 5,7         | 12,5              | -                     |

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



***Duración mediana de la amenorrea, la abstinencia y la insusceptibilidad postparto por característica seleccionada y ámbito geográfico***

- La duración mediana de la amenorrea postparto fue más prolongada entre las mujeres con educación primaria (9,7 meses) y sin educación (10,4 meses). En las residentes de las regiones Huancavelica (11,6 meses), Ucayali (11,3 meses) y Pasco (10,6 meses). Y en el área rural en comparación con el área urbana (9,2 y 8,2 meses).
- Según quintil de riqueza, la duración mediana de la amenorrea fue de 9,7 meses entre las mujeres del quintil inferior de riqueza, a diferencia de 4,3 meses en las mujeres del quintil superior de riqueza.
- La abstinencia postparto tuvo una duración mediana de 2,5 meses entre las mujeres de 30 a 49 años y 2,4 meses en las de 15 a 29 años de edad.
- En el área urbana y rural fueron 2,4 meses y 2,8 meses respectivamente. Por región natural, en la Selva fue 3,4 meses y en la Sierra 2,6 meses. Por Región, el periodo de abstinencia fue más alto en Ucayali y Loreto (3,9 meses en cada una), San Martín (3,8 meses), Arequipa y Cajamarca (con 3,5 meses en cada caso),

- Por quintil de riqueza, la abstinencia postparto fue de 3,1 meses en las mujeres del quintil inferior.
- La insusceptibilidad postparto en el año 2016 tuvo una duración mediana de 9,5 meses a nivel nacional, en el área urbana fue 9,4 meses y en el área rural 10,1 meses. Por región natural fue más alta en la Selva y Sierra (10,2 y 10,0 meses respectivamente) en comparación con el resto de regiones naturales.
- Según nivel de educación, la insusceptibilidad postparto fue mayor entre las mujeres con menores niveles de educación (sin nivel de educación 12,9 meses y en aquellas con educación primaria 12,6 meses). En tanto que en las que alcanzaron educación superior, la duración mediana de insusceptibilidad fue 7,6 meses.
- Según quintil de riqueza, tuvieron 10,4 meses de insusceptibilidad postparto las madres del quintil inferior frente a 7,4 meses en las del quintil superior.

**CUADRO N° 5.16**  
**PERÚ: DURACIÓN MEDIANA DE LA AMENORREA,**  
**ABSTINENCIA E INSUSCEPTIBILIDAD POSTPARTO, SEGÚN**  
**CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2016**

| Característica seleccionada | (Meses)    |             |                   |
|-----------------------------|------------|-------------|-------------------|
|                             | Amenorrea  | Abstinencia | Insusceptibilidad |
| <b>Grupo de edad</b>        |            |             |                   |
| 15-29                       | 8,1        | 2,4         | 9,1               |
| 30-49                       | 9,1        | 2,5         | 10,2              |
| <b>Área de residencia</b>   |            |             |                   |
| Urbana                      | 8,2        | 2,4         | 9,4               |
| Rural                       | 9,2        | 2,8         | 10,1              |
| <b>Región natural</b>       |            |             |                   |
| Lima Metropolitana 1/       | 8,4        | 2,5         | 9,4               |
| Resto Costa                 | 6,4        | 2,1         | 8,6               |
| Sierra                      | 9,1        | 2,6         | 10,0              |
| Selva                       | 9,2        | 3,4         | 10,2              |
| <b>Región</b>               |            |             |                   |
| Amazonas                    | 6,7        | 2,1         | 7,3               |
| Áncash                      | 8,0        | 2,9         | 10,6              |
| Apurímac                    | 7,2        | 1,9         | 7,7               |
| Arequipa                    | 9,1        | 3,5         | 9,1               |
| Ayacucho                    | 8,9        | 1,9         | 9,8               |
| Cajamarca                   | 9,1        | 3,5         | 9,5               |
| Prov. Const. del Callao     | 6,3        | 2,0         | 6,3               |
| Cusco                       | 9,6        | 1,9         | 10,0              |
| Huancavelica                | 11,6       | 2,8         | 13,6              |
| Huánuco                     | 9,8        | 2,3         | 10,4              |
| Ica                         | 5,9        | 2,0         | 7,7               |
| Junín                       | 7,3        | 2,0         | 9,1               |
| La Libertad                 | 8,8        | 2,3         | 10,0              |
| Lambayeque                  | 6,9        | 1,9         | 7,5               |
| Provincia de Lima 2/        | 8,6        | 2,8         | 9,6               |
| Región Lima 3/              | 7,8        | 2,4         | 10,6              |
| Loreto                      | 9,3        | 3,9         | 9,7               |
| Madre de Dios               | 6,9        | 2,7         | 7,4               |
| Moquegua                    | 7,3        | 2,3         | 8,8               |
| Pasco                       | 10,6       | 2,3         | 11,5              |
| Piura                       | 6,0        | 1,8         | 6,5               |
| Puno                        | 8,5        | 2,3         | 10,2              |
| San Martín                  | 5,7        | 3,8         | 6,2               |
| Tacna                       | 6,8        | 2,3         | 7,7               |
| Tumbes                      | 2,2        | 2,0         | 7,0               |
| Ucayali                     | 11,3       | 3,9         | 11,8              |
| Lima 4/                     | 8,6        | 2,7         | 9,6               |
| <b>Nivel de educación</b>   |            |             |                   |
| Sin educación               | 10,4       | 3,3         | 12,9              |
| Primaria                    | 9,7        | 2,9         | 12,6              |
| Secundaria                  | 9,0        | 2,4         | 9,9               |
| Superior                    | 6,9        | 2,4         | 7,6               |
| <b>Quintil de riqueza</b>   |            |             |                   |
| Quintil inferior            | 9,7        | 3,1         | 10,4              |
| Segundo quintil             | 7,9        | 2,2         | 9,4               |
| Quintil intermedio          | 8,7        | 2,5         | 9,6               |
| Cuarto quintil              | 9,0        | 2,3         | 9,4               |
| Quintil superior            | 4,3        | 2,3         | 7,4               |
| <b>Total 2016</b>           | <b>8,6</b> | <b>2,4</b>  | <b>9,5</b>        |
| Total 2012                  | 8,9        | 2,5         | 10,4              |

Nota: Las medianas están basadas en el estado actual.

1/ Comprende la provincia de Lima y 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, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

4/ Comprende la provincia de Lima y la Región Lima.

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

## 5.6 EXPOSICIÓN AL RIESGO DE EMBARAZO ENTRE LAS MUJERES DE 30 Y MÁS AÑOS DE EDAD

A partir de cierta edad, la exposición al riesgo de embarazo disminuye rápidamente como resultado de la menopausia, la infertilidad terminal y la abstinencia prolongada. Los datos de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar permiten calcular el porcentaje de mujeres en alguna de estas condiciones, de acuerdo con las siguientes definiciones.

- Infertilidad terminal: es la no ocurrencia de nacimientos vivos en los últimos cinco años entre mujeres que estuvieron continuamente en unión y que no usaron alguna forma de anticoncepción.
- Abstinencia prolongada: ausencia de relaciones sexuales en los últimos tres años entre mujeres en unión.
- Menopausia: definida para este análisis como 1) mujeres que reportaron directamente ser menopáusicas, y, 2) la ausencia del periodo menstrual durante seis meses en mujeres que no están ni embarazadas ni en amenorrea postparto.

Como la menopausia es quizás el indicador más importante de la terminación de la exposición al riesgo de embarazo, se presentan las estimaciones para las mujeres de 30 a 49 años de edad que se encuentran en dicha condición.

### *Menopausia en mujeres de 30 a 49 años*

- El 14,6% de las mujeres de 30 y más años de edad reportó estar en menopausia, es decir, no estaba embarazada, ni en amenorrea postparto y su último período menstrual ocurrió hace seis meses o más.

Antes de los 42 años, entre 6,4% y 8,5% de las mujeres alcanzaron la menopausia, y entre los 42 a 43 años de edad el 10,6%. A partir de los 44 años, el porcentaje de mujeres en menopausia aumentó rápidamente hasta 54,5% entre los 48 a 49 años de edad.

**CUADRO N° 5.17**  
**PERÚ: MUJERES DE 30-49 AÑOS DE EDAD QUE ESTÁN EN**  
**LA MENOPAUSIA, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 2016**  
(Porcentaje)

| Grupo de edad     | Mujeres menopáusicas 1/ | Número de mujeres |
|-------------------|-------------------------|-------------------|
| 30-34             | 6,4                     | 4 997             |
| 35-39             | 6,1                     | 4 872             |
| 40-41             | 8,5                     | 1 768             |
| 42-43             | 10,6                    | 1 582             |
| 44-45             | 20,4                    | 1 587             |
| 46-47             | 38,2                    | 1 569             |
| 48-49             | 54,5                    | 1 362             |
| <b>Total 2016</b> | <b>14,6</b>             | <b>17 737</b>     |

1/ Porcentaje de todas las mujeres que no están embarazadas, y no están en amenorrea postparto cuya última menstruación ocurrió seis meses o más antes de la encuesta.

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

