

5. OTROS DETERMINANTES DE LA FECUNDIDAD



5. OTROS DETERMINANTES DE LA FECUNDIDAD



En 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 y 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 2015, 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 57,9% de las mujeres entrevistadas se encontraba en unión conyugal: 21,8% estaba casada y 36,1% en situación de convivencia. Continúa el cambio en la composición de las uniones al comparar con el 2011, aumenta el porcentaje de convivientes (32,2% en el 2011) y disminuye el porcentaje de casadas (24,1% en el 2011).
- El porcentaje de mujeres en unión se incrementa con la edad: 11,1% tenían entre 15 a 19 años, y 77,3% 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 fue mayor que el de convivientes.
- Entre las mujeres entrevistadas, el 30,5% era soltera, pero esta condición cambia progresivamente con la edad. Al inicio de la vida fértil, entre los 15 a 19 años, el 87,3% estaba soltera y entre los 20 a 24 años cerca de la mitad 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 8,4% de las de 40 a 44 años y el 7,3% de las de 45 a 49 años, permanecían solteras.

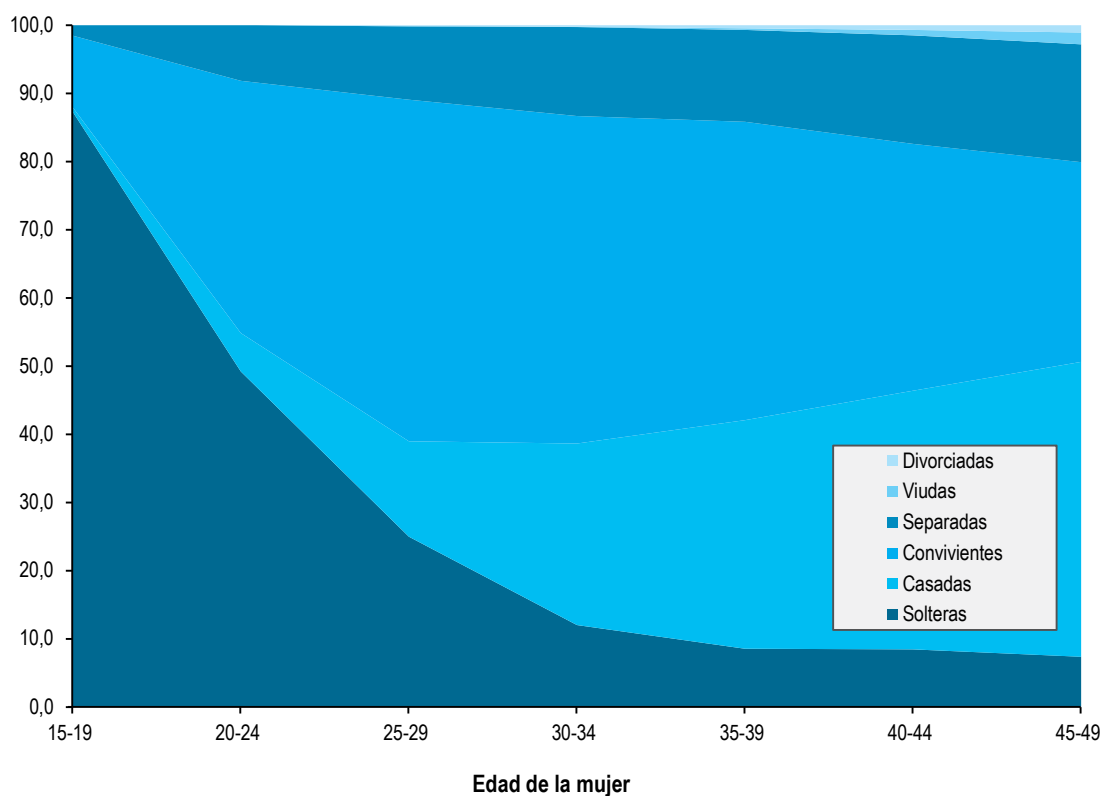
- Un 11,3% de las mujeres en edad fértil ha disuelto su unión conyugal por divorcio o separación. Las disoluciones se presentaron desde temprana edad: entre los 20 a 24 años un 8,2% ya estaba divorciada o separada y entre los 40 a 44 y 45 a 49 años, fueron el 16,6% y 18,4%, respectivamente.

CUADRO N° 5.1
PERÚ: ESTADO CONYUGAL ACTUAL DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 2015
 (Distribución porcentual)

Grupo de edad	Total	Estado conyugal actual						Número de mujeres
		Soltera	Casada	Conviviente	Viuda	Divorciada	Separada	
15-19	100,0	87,3	0,6	10,5	0,0	0,0	1,5	5 983
20-24	100,0	49,2	5,7	37,0	0,0	0,0	8,2	5 291
25-29	100,0	25,0	14,0	50,1	0,1	0,1	10,8	5 195
30-34	100,0	12,0	26,6	48,0	0,1	0,2	13,0	5 250
35-39	100,0	8,5	33,5	43,8	0,2	0,5	13,5	5 177
40-44	100,0	8,4	37,9	36,2	0,8	0,7	15,9	4 632
45-49	100,0	7,3	43,2	29,3	1,7	1,1	17,3	4 237
Total 2015	100,0	30,5	21,8	36,1	0,4	0,3	11,0	35 766
Total 2011	100,0	33,0	24,1	32,2	0,5	0,4	9,8	22 517

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, 2015
 (Porcentaje)



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

Evolución del porcentaje de mujeres solteras

- El porcentaje de mujeres solteras de 20 a 49 años de edad en el período 1986 al 2015, es decir en 29 años, ha disminuido ligeramente de 20,6% a 19,1%. El decremento se ha dado en el grupo de mujeres más jóvenes (de 51,1% a 49,2% en las de 20 a 24 años). Pero a partir de los 25 años de edad, va disminuyendo el porcentaje de solteras y se incrementa el de casadas o convivientes.

CUADRO N° 5.2
PERÚ: EVOLUCIÓN DE MUJERES SOLTERAS, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 1986-2015
 (Porcentaje)

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

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 37,8% respectivamente). En tanto que, las casadas o convivientes registran un mayor porcentaje en mujeres con educación primaria (78,2%) y sin nivel de educación (76,5%).
- 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 (46,5% y 45,7%), por el contrario, en el quintil superior de riqueza, el mayor porcentaje eran solteras (39,1%).

CUADRO N° 5.3
PERÚ: ESTADO CONYUGAL ACTUAL DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2015
 (Distribución porcentual)

Característica seleccionada	Total	Estado conyugal actual					Número de mujeres	
		Soltera	Casada	Conviviente	Viuda	Divorciada		Separada
Nivel de educación								
Sin educación	100,0	9,9	28,2	48,3	0,5	0,0	13,2	604
Primaria	100,0	10,5	30,9	47,3	0,6	0,1	10,6	6 930
Secundaria	100,0	34,4	15,7	37,6	0,2	0,2	11,9	16 655
Superior	100,0	37,8	24,8	26,5	0,4	0,7	9,8	11 576
Quintil de riqueza								
Quintil inferior	100,0	22,7	22,5	46,5	0,3	0,0	8,0	6 007
Segundo quintil	100,0	23,9	18,4	45,7	0,2	0,1	11,7	6 884
Quintil intermedio	100,0	28,8	17,4	39,4	0,6	0,1	13,7	7 608
Cuarto quintil	100,0	35,5	21,2	30,8	0,4	0,3	11,7	7 803
Quintil superior	100,0	39,1	29,4	20,9	0,3	1,0	9,3	7 463
Total 2015	100,0	30,5	21,8	36,1	0,4	0,3	11,0	35 766
Total 2011	100,0	33,0	24,1	32,2	0,5	0,4	9,8	22 517

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

- En el área urbana del país el 32,3% de mujeres eran solteras, condición que en el área rural fue de 23,3%. Por otro lado, en el área rural se observa un mayor porcentaje de convivientes, 45,3% y casadas, 24,2%, que en el área urbana, 33,7% y 21,1%, respectivamente.
- Los departamentos de Arequipa (36,1%), Lambayeque (34,5%), Lima (34,1%), La Libertad (32,7%) y Huánuco (31,3%) muestran las más altas proporciones de mujeres solteras. En el otro extremo, con menor porcentaje están los departamentos de Loreto (19,5%), San Martín (19,0%), Madre de Dios (19,0%), Amazonas (21,1%) y Ucayali (21,4%).
- En general, el porcentaje de convivientes supera al de casadas en la mayoría de los departamentos con excepción de Huancavelica (28,3% convivientes y 33,7% casadas). Los departamentos en los que se advierten los mayores porcentajes de convivientes son: Madre de Dios (58,9%), Loreto (55,9%), Ucayali (53,2%), San Martín (48,3%), Amazonas (46,6%), Cajamarca (44,6%), Tumbes (41,4%), Pasco (41,1%).

CUADRO N° 5.4
PERÚ: ESTADO CONYUGAL ACTUAL DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2015
 (Distribución porcentual)

Ámbito geográfico	Total	Estado conyugal actual						Número de mujeres
		Soltera	Casada	Conviviente	Viuda	Divorciada	Separada	
Área de residencia								
Urbana	100,0	32,3	21,1	33,7	0,4	0,4	12,1	28 380
Rural	100,0	23,3	24,2	45,3	0,2	0,1	6,8	7 386
Región natural								
Lima Metropolitana 1/	100,0	34,4	21,6	30,4	0,2	0,6	12,8	11 869
Resto Costa	100,0	30,6	22,4	34,8	0,5	0,2	11,4	9 323
Sierra	100,0	30,2	24,0	36,2	0,4	0,2	9,0	9 613
Selva	100,0	21,2	16,7	51,7	0,3	0,1	9,9	4 962
Departamento								
Amazonas	100,0	21,1	21,3	46,6	0,1	0,0	10,9	452
Áncash	100,0	30,4	24,0	33,2	0,4	0,1	12,0	1 314
Apurímac	100,0	27,7	29,6	35,1	0,9	0,2	6,5	513
Arequipa	100,0	36,1	22,5	29,7	0,4	0,5	10,8	1 598
Ayacucho	100,0	29,2	28,4	34,0	1,0	0,1	7,3	649
Cajamarca	100,0	25,3	20,1	44,6	0,9	0,1	9,1	1 791
Prov. Const. del Callao	100,0	31,8	20,6	33,8	0,3	0,4	13,0	1 282
Cusco	100,0	28,3	22,4	39,7	0,3	0,4	8,9	1 271
Huancavelica	100,0	29,0	33,7	28,3	0,8	0,0	8,2	422
Huánuco	100,0	31,3	16,8	40,7	0,3	0,2	10,6	817
Ica	100,0	26,7	26,9	32,1	0,8	0,1	13,5	1 001
Junín	100,0	29,9	22,3	38,3	0,2	0,2	9,1	1 355
La Libertad	100,0	32,7	17,3	39,3	0,0	0,0	10,7	2 209
Lambayeque	100,0	34,5	23,9	31,6	0,5	0,1	9,4	1 568
Lima	100,0	34,1	21,4	31,1	0,3	0,6	12,6	11 644
Provincia de Lima 2/	100,0	34,7	21,7	30,0	0,2	0,7	12,7	10 587
Lima Provincias 3/	100,0	27,8	17,9	41,9	1,0	0,5	11,1	1 058
Loreto	100,0	19,5	14,4	55,9	0,4	0,3	9,4	1 266
Madre de Dios	100,0	19,0	9,9	58,9	0,2	0,0	12,0	160
Moquegua	100,0	30,0	19,0	38,9	0,2	0,4	11,4	212
Pasco	100,0	27,5	21,0	41,1	0,9	0,4	9,3	287
Piura	100,0	29,4	25,6	33,8	0,5	0,2	10,5	2 394
Puno	100,0	28,5	24,5	37,5	0,2	0,0	9,2	1 278
San Martín	100,0	19,0	23,5	48,3	0,0	0,1	9,2	1 021
Tacna	100,0	30,5	18,3	38,0	0,2	0,7	12,3	384
Tumbes	100,0	22,7	25,0	41,4	0,1	0,2	10,6	299
Ucayali	100,0	21,4	12,1	53,3	0,2	0,0	13,0	579
Total 2015	100,0	30,5	21,8	36,1	0,4	0,3	11,0	35 766
Total 2011	100,0	33,0	24,1	32,2	0,5	0,4	9,8	22 517

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.

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 2015 muestra que el 58,7% de solteras y el 18,4% de las mujeres alguna vez unidas no tienen compañero. Por otro lado, el 13,6% de las mujeres solteras tenían un compañero: regular (2,9%) u ocasional (10,7%).
- Los datos indican igualmente que las mujeres solteras tuvieron el mayor porcentaje de relaciones de parejas temporales entre los 20 a 24 años de edad, el 23,2% tenía un compañero regular u ocasional estando soltera. A partir de los 35 años, el porcentaje de mujeres solteras con compañero disminuye, llegando al 3,5% entre los 45 a 49 años de edad.
- Esta condición está asociada al nivel de educación y de ingresos, alcanzó el 24,1% entre las mujeres con educación superior y 20,0% en las que se encontraban en el quintil superior de riqueza, en comparación con el 1,1% en las mujeres sin nivel de educación y 3,6 entre las del quintil inferior de riqueza.
- Entre las mujeres que han estado alguna vez unidas, el 9,4% 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. A partir de los 40 años, más del 46,0% de mujeres alguna vez unida no tenía compañero. El porcentaje de mujeres que han estado unidas pero no tienen compañero regular ni ocasional, fue mayor entre las mujeres sin nivel de educación (52,8%) o en las que se encontraron en quintil inferior o segundo.

CUADRO N° 5.5
PERÚ: TIPO DE COMPAÑERO SEXUAL DE LAS MUJERES NUNCA UNIDAS Y ALGUNA VEZ UNIDAS, SEGÚN
CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2015
 (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	
Grupo de edad								
15-19	100,0	0,5	8,9	88,9	0,7	0,4	0,7	5 315
20-24	100,0	2,8	20,4	62,6	3,8	3,5	6,9	3 035
25-29	100,0	7,0	15,5	47,1	6,0	6,2	18,3	1 865
30-34	100,0	5,5	8,1	33,8	10,1	10,0	32,6	1 330
35-39	100,0	4,0	3,6	29,9	9,0	12,4	41,1	1 175
40-44	100,0	4,6	5,4	22,6	8,0	12,5	46,8	1 197
45-49	100,0	1,5	2,0	23,3	6,3	5,6	61,4	1 162
Nivel de educación								
Sin educación	100,0	0,0	1,1	40,8	2,0	3,3	52,8	142
Primaria	100,0	0,1	3,5	44,4	6,5	6,5	39,0	1 515
Secundaria	100,0	1,0	7,1	65,5	4,2	5,3	16,9	7 783
Superior	100,0	6,2	17,9	53,5	4,4	3,9	14,1	5 640
Quintil de riqueza								
Quintil inferior	100,0	0,6	3,0	69,5	3,1	2,1	21,7	1 866
Segundo quintil	100,0	1,3	7,2	58,1	5,4	6,0	21,9	2 473
Quintil intermedio	100,0	2,3	11,7	52,7	4,7	7,1	21,5	3 287
Cuarto quintil	100,0	3,7	11,5	58,8	4,4	4,6	16,9	3 742
Quintil superior	100,0	4,8	15,2	58,7	4,3	3,8	13,2	3 712
Total 2015	100,0	2,9	10,7	58,7	4,5	4,9	18,4	15 080
Total 2011	100,0	2,6	10,2	62,7	3,5	4,1	16,9	9 844

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 (15,1%), que en el área rural (4,8%). Además, destacan los departamentos de Lima (18,0%), San Martín (17,6%) y Madre de Dios (15,2%).

CUADRO N° 5.6
PERÚ: TIPO DE COMPAÑERO SEXUAL DE LAS MUJERES NUNCA UNIDAS Y ALGUNA VEZ UNIDAS, SEGÚN
ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2015
(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	
Área de residencia								
Urbana	100,0	3,2	11,9	56,4	4,7	5,4	18,4	12 833
Rural	100,0	0,9	3,9	71,8	3,1	2,0	18,3	2 248
Región natural								
Lima Metropolitana 1/	100,0	4,0	13,9	53,8	5,6	5,8	16,9	5 698
Resto Costa	100,0	2,6	10,1	59,0	3,8	5,3	19,3	3 983
Sierra	100,0	2,1	6,6	67,2	3,3	2,5	18,4	3 831
Selva	100,0	1,6	10,8	54,9	4,9	6,2	21,6	1 568
Departamento								
Amazonas	100,0	2,0	4,7	59,2	4,5	4,8	24,8	145
Áncash	100,0	1,7	8,8	60,5	4,0	3,6	21,4	563
Apurímac	100,0	3,1	9,4	65,9	2,2	1,5	17,8	181
Arequipa	100,0	3,0	9,3	63,1	3,8	5,2	15,6	764
Ayacucho	100,0	0,9	11,0	65,7	3,1	2,6	16,5	244
Cajamarca	100,0	1,7	5,3	64,4	5,2	3,7	19,6	633
Prov. Const. del Callao	100,0	4,5	9,4	55,9	6,2	4,2	19,8	584
Cusco	100,0	0,6	8,9	65,2	5,5	2,1	17,8	481
Huancavelica	100,0	2,2	3,6	70,5	2,8	1,2	19,6	161
Huánuco	100,0	1,3	6,5	66,0	2,8	3,3	20,2	347
Ica	100,0	5,0	6,8	53,2	4,3	5,3	25,5	411
Junín	100,0	4,5	6,3	65,2	3,1	3,2	17,8	534
La Libertad	100,0	2,0	10,8	62,5	3,6	4,3	16,8	959
Lambayeque	100,0	1,2	12,0	64,4	2,4	4,7	15,4	697
Lima	100,0	3,9	14,1	53,7	5,5	6,1	16,7	5 540
Provincia de Lima 2/	100,0	3,9	14,4	53,5	5,5	6,0	16,6	5 114
Lima Provincias 3/	100,0	3,3	10,0	55,6	5,0	7,3	18,8	426
Loreto	100,0	1,6	10,6	53,5	5,8	8,4	20,1	376
Madre de Dios	100,0	3,1	12,1	45,6	8,6	8,4	22,3	50
Moquegua	100,0	2,8	9,3	59,2	5,2	4,7	18,8	89
Pasco	100,0	3,1	4,7	64,6	2,8	1,8	23,1	109
Piura	100,0	3,2	7,9	61,5	3,4	4,0	20,1	970
Puno	100,0	0,0	5,5	69,4	2,5	2,1	20,5	485
San Martín	100,0	0,5	17,1	49,7	2,6	5,6	24,4	288
Tacna	100,0	1,4	7,8	60,7	2,5	4,3	23,4	168
Tumbes	100,0	3,7	8,8	54,9	4,9	6,6	21,1	101
Ucayali	100,0	2,0	11,0	48,6	5,3	8,0	25,0	201
Total 2015	100,0	2,9	10,7	58,7	4,5	4,9	18,4	15 080
Total 2011	100,0	2,6	10,2	62,7	3,5	4,1	16,9	9 844

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.

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 a 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 21,9 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 38,8% en aquellas cuya edad está entre 45 a 49 años. Las mujeres que se unieron antes de los 22 años registran un porcentaje mayor (52,5%) para la misma cohorte de edad y en aquellas que se unieron por primera vez antes de los 25 años, este porcentaje llegó a 67,2%.

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, 2015
(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	87,3	5 983	a
20-24	3,0	21,5	37,0	na	na	49,2	5 291	a
25-29	3,0	18,7	36,8	52,1	67,7	25,0	5 195	21,7
30-34	3,0	20,7	36,1	49,1	65,8	12,0	5 250	22,2
35-39	3,6	20,0	35,5	48,3	63,2	8,5	5 177	22,3
40-44	3,4	21,2	38,1	51,8	65,0	8,4	4 632	21,7
45-49	4,4	22,4	38,8	52,5	67,2	7,3	4 237	21,6
20-49	3,4	20,7	37,0	na	na	19,0	29 783	a
Total 2015 (25-49)	3,4	20,5	37,0	50,7	65,7	12,5	24 492	21,9
Total 2011 (25-49)	3,7	21,7	38,0	52,5	67,7	13,2	14 949	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 (26,1 años) fue 8,2 años mayor que en las mujeres sin educación (17,9 años) y 7,0 años entre las del quintil superior de riqueza (25,9 años) comparada con el quintil inferior de riqueza (18,9 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, 2015
 (Porcentaje)

Característica seleccionada	Mujeres 20-49	Mujeres 25-49	Grupo de edad actual					
			20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Nivel de educación								
Sin educación	18,4	18,4	16,4	19,3	17,9	19,5	18,5	17,9
Primaria	18,9	19,0	17,9	18,7	18,7	18,9	19,2	19,4
Secundaria	a	20,9	19,5	20,1	20,9	21,3	21,3	21,3
Superior	a	a	a	a	26,1	26,9	26,5	26,6
Quintil de riqueza								
Quintil inferior	19,2	19,3	18,7	18,9	18,9	19,5	19,8	19,7
Segundo quintil	a	20,1	19,7	20,1	20,6	20,1	19,8	19,8
Quintil intermedio	a	21,4	a	21,4	21,8	21,7	20,9	21,1
Cuarto quintil	a	23,2	a	23,4	23,5	23,4	22,8	22,6
Quintil superior	a	a	a	a	25,9	27,1	25,4	25,0
Total 2015	a	21,9	a	21,7	22,2	22,3	21,7	21,6
Total 2011	a	21,6	a	21,8	21,7	21,8	21,2	21,5

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

a = Se omitió 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 (22,7 años) que entre las mujeres del área rural (19,6 años). De igual manera, fue más alta en los departamentos de Lima (23,7 años), Arequipa (23,6 años), la Provincia Constitucional del Callao (22,8 años) y Tacna (22,3 años),
- Comparando la edad mediana a la primera unión según residencia de las mujeres en los departamentos, para la cohorte 30 a 34 años, se observa que la unión ocurre a edades más tempranas –antes de los 20 años- en la mayoría de departamentos de la Selva: San Martín (17,9), Amazonas (18,3 años), Loreto (19,1 años), Madre de Dios (19,4 años). Y en los departamentos de la Sierra: Apurímac (19,2 años) y Cajamarca (19,4 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, 2015
 (Porcentaje)

Ámbito geográfico	Mujeres 20-49	Mujeres 25-49	Grupo de edad actual					
			20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Área de residencia								
Urbana	a	22,7	a	22,4	23,0	23,1	22,4	22,2
Rural	19,5	19,6	18,8	19,4	19,4	19,9	19,9	19,8
Región natural								
Lima Metropolitana 1/	a	23,8	a	23,3	23,8	24,5	23,5	23,8
Resto Costa	a	21,7	a	21,5	22,1	21,7	22,0	21,3
Sierra	a	21,2	a	21,3	21,3	21,4	21,4	20,8
Selva	19,2	19,3	19,0	19,4	19,2	19,5	19,1	19,3
Departamento								
Amazonas	19,3	19,5	18,9	19,7	18,3	20,1	20,2	19,4
Áncash	a	21,1	a	21,0	21,2	21,2	21,0	21,2
Apurímac	a	20,1	a	21,1	19,2	20,2	20,1	18,5
Arequipa	a	23,6	a	23,4	25,3	24,2	23,4	21,1
Ayacucho	a	20,9	a	21,2	21,0	20,6	21,5	20,1
Cajamarca	20,0	20,1	19,3	20,2	19,4	20,8	19,5	21,0
Prov. Const. del Callao	a	22,8	a	22,5	22,6	22,8	23,0	23,0
Cusco	a	20,6	a	20,8	21,0	21,7	20,4	19,9
Huancavelica	19,9	19,8	a	19,7	19,7	19,2	19,9	20,2
Huánuco	a	20,7	a	20,9	20,4	20,6	20,3	21,4
Ica	a	21,6	a	21,4	22,4	21,6	22,3	21,0
Junín	a	21,9	a	21,3	22,4	21,6	22,6	20,8
La Libertad	a	22,2	a	22,1	21,6	22,7	22,1	23,4
Lambayeque	a	21,7	a	22,3	22,2	20,8	21,9	21,6
Lima	a	23,7	a	23,1	23,7	24,4	23,2	23,5
Provincia de Lima 2/	a	23,9	a	23,4	23,9	24,8	23,6	23,8
Lima Provincias 3/	a	21,2	a	21,0	22,4	21,3	21,2	19,6
Loreto	18,9	19,1	18,5	18,4	19,1	19,8	19,8	18,1
Madre de Dios	19,2	19,3	18,8	19,1	19,4	20,4	18,8	19,0
Moquegua	a	22,5	a	22,0	22,4	22,3	23,8	21,8
Pasco	a	20,7	19,9	20,4	21,6	21,8	20,5	19,5
Piura	a	21,4	a	21,1	21,7	21,0	22,0	21,3
Puno	a	21,0	a	21,4	20,5	20,6	22,1	20,8
San Martín	18,6	18,5	19,3	18,6	17,9	18,7	17,9	19,7
Tacna	a	22,3	a	21,8	22,0	23,3	22,8	22,3
Tumbes	a	20,1	20,0	20,6	20,2	20,0	19,9	19,8
Ucayali	19,4	19,4	19,2	19,9	20,1	19,0	18,6	19,3
Total 2015	a	21,9	a	21,7	22,2	22,3	21,7	21,6
Total 2011	a	21,6	a	21,8	21,7	21,8	21,2	21,5

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.

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 18,5 años, 3,4 años antes que la edad mediana a la primera unión (21,9 años).
- La cohorte de 25 a 29 años muestra un inicio más temprano de las relaciones sexuales, comparada con las otras cohortes; 43,7 % antes de los 18 años y 83,1% antes de los 22 años. Al llegar a los 25 años el 91,7% de las mujeres ya habían tenido su primera relación sexual.
- El 2,8% de las mujeres de 25 a 49 años de edad nunca ha tenido relaciones sexuales, porcentaje que disminuyó respecto al año 2011 (3,6%).

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, 2015
 (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	6,9	a	a	a	a	67,9	5 983	a
20-24	8,1	46,3	68,6	a	a	19,7	5 291	18,3
25-29	7,3	43,7	70,8	83,1	91,7	5,9	5 195	18,4
30-34	7,8	42,4	67,4	80,7	91,8	1,8	5 250	18,5
35-39	8,2	40,4	65,0	77,4	88,8	2,5	5 177	18,6
40-44	8,4	41,5	65,0	77,7	89,1	1,6	4 632	18,6
45-49	9,2	41,9	62,8	74,9	87,3	1,7	4 237	18,6
15-24	7,5	a	a	a	a	45,3	11 274	a
20-49	8,1	42,8	66,8	a	a	5,8	29 783	18,5
Total 2015 (25-49)	8,1	42,0	66,4	78,9	89,8	2,8	24 492	18,5
Total 2011 (25-49)	8,1	40,6	63,0	76,3	87,9	3,6	14 949	18,7

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 3.3 años antes en las mujeres sin educación (16,9 años) comparadas con las que tenían educación superior (20.2 años), y 2,3 años antes en las mujeres del primer quintil de riqueza (17,5 años) en relación con las del quintil superior de riqueza (19.8 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, 2015
 (Porcentaje)

Característica seleccionada	Mujeres 20-49	Mujeres 25-49	Grupo de edad actual					
			20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Nivel de educación								
Sin educación	16,8	16,9	14,9	17,6	16,7	17,7	16,7	16,6
Primaria	17,2	17,2	16,8	16,8	16,8	17,1	17,4	17,6
Secundaria	18,0	18,2	17,4	17,8	18,1	18,2	18,4	18,5
Superior	a	20,2	19,6	19,5	20,0	20,5	20,6	21,4
Quintil de riqueza								
Quintil inferior	17,4	17,5	17,1	17,4	17,2	17,5	17,7	17,7
Segundo quintil	17,8	17,8	17,6	17,7	18,1	17,7	17,6	17,9
Quintil intermedio	18,3	18,3	18,1	18,2	18,4	18,5	18,3	18,2
Cuarto quintil	19,0	19,0	19,2	18,7	18,9	19,0	19,2	19,0
Quintil superior	19,6	19,8	19,1	19,5	19,6	19,9	19,9	20,2
Total 2015	18,5	18,5	18,3	18,4	18,5	18,6	18,6	18,6
Total 2011	18,7	18,7	18,9	18,7	18,7	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 (18,7 años).
- Comparando las edades de las mujeres según departamento de residencia, ocurrió antes de los 17 años en Loreto y Ucayali (16,6 en cada caso) y San Martín (16,8), y antes de los 18 en Madre de Dios (17,1 años), Amazonas (17,2), Huánuco (17,6) y Ayacucho (17,7 años).

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, 2013
 (Porcentaje)

Ambito geografico	Mujeres 20-49	Mujeres 25-49	Grupo de edad actual					
			20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Área de residencia								
Urbana	18,7	18,7	18,5	18,5	18,7	18,8	18,8	18,8
Rural	17,6	17,7	17,3	17,6	17,5	17,8	17,8	17,9
Región natural								
Lima Metropolitana 1/	18,8	18,9	18,5	18,6	18,9	19,1	18,8	19,0
Resto Costa	18,7	18,7	18,5	18,5	18,8	18,7	19,0	18,9
Sierra	18,6	18,6	18,7	18,5	18,5	18,7	18,8	18,6
Selva	16,9	17,0	16,7	16,9	16,8	16,9	17,2	17,0
Departamento								
Amazonas	17,1	17,2	16,7	17,2	16,7	17,4	17,7	17,2
Áncash	18,7	18,6	19,1	18,6	18,6	18,7	17,8	18,8
Apurímac	18,1	18,0	18,4	18,8	17,6	18,2	18,2	16,9
Arequipa	19,1	19,2	18,9	19,3	19,5	18,8	19,8	18,7
Ayacucho	17,7	17,7	18,1	17,7	17,8	17,3	18,0	17,6
Cajamarca	18,1	18,3	17,6	18,1	17,8	18,9	18,1	18,6
Prov. Const. del Callao	18,8	18,9	18,4	18,3	18,8	18,6	19,8	19,3
Cusco	18,5	18,5	18,3	18,2	18,8	18,5	18,6	18,5
Huancavelica	18,0	18,0	18,1	17,9	18,1	18,2	17,6	18,0
Huánuco	17,6	17,6	17,6	17,7	17,4	17,4	17,7	18,3
Ica	18,5	18,6	18,3	18,3	18,7	18,3	19,1	18,5
Junín	18,4	18,3	19,1	18,5	18,4	18,0	18,6	18,0
La Libertad	18,6	18,7	18,3	18,3	18,4	19,3	18,8	19,5
Lambayeque	18,9	18,9	19,1	18,8	19,3	18,0	19,4	19,2
Lima	18,8	18,8	18,5	18,6	18,9	19,1	18,7	18,8
Provincia de Lima 2/	18,8	18,9	18,5	18,7	18,9	19,2	18,7	18,9
Lima Provincias 3/	18,1	18,2	18,0	18,0	18,8	18,4	18,3	17,4
Loreto	16,5	16,6	16,1	15,9	16,6	17,2	17,4	16,3
Madre de Dios	17,1	17,1	16,8	16,9	17,3	17,2	17,3	17,0
Moquegua	18,9	19,0	18,2	19,0	18,6	19,0	19,6	19,2
Pasco	18,1	18,2	17,9	18,4	18,1	18,2	18,2	17,5
Piura	19,0	19,1	18,6	18,6	18,7	19,3	19,4	19,6
Puno	18,9	18,9	19,2	18,7	18,7	18,9	19,6	19,0
San Martín	16,8	16,8	16,9	16,7	16,4	16,6	17,0	18,0
Tacna	18,9	18,9	19,1	18,7	18,7	19,0	19,4	19,3
Tumbes	18,5	18,7	17,7	18,8	18,5	18,6	18,8	18,6
Ucayali	16,7	16,6	16,8	17,0	16,7	16,4	16,6	16,7
Total 2015	18,5	18,5	18,3	18,4	18,5	18,6	18,6	18,6
Total 2011	18,7	18,7	18,9	18,7	18,7	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.

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 discuten los resultados sobre la frecuencia de la actividad sexual de las mujeres en edad fértil, medida a partir de la pregunta sobre fecha de la última relación. Los datos se han elaborado sobre la base de todas las mujeres en edad fértil y presentan 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 83,8% de las mujeres en edad fértil han tenido relaciones sexuales alguna vez en su vida, conformado por un 56,7% en las cuatro semanas que precedieron al día de la entrevista, un 15,7% en el último año (sin tomar en cuenta las últimas cuatro semanas), y 11,4% hace un año o más. Con respecto al año 2011 (80,5%), el porcentaje de mujeres que ha tenido relaciones sexuales está incrementándose.
- La actividad sexual reciente (últimas cuatro semanas) fue más frecuente entre las mujeres de 30 a 34 años de edad (71,5%). Está asociada al estado conyugal, alcanzando el 84,4% entre las mujeres casadas o convivientes, el 22,5% entre las divorciadas, separadas o viudas y 17,4% 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 10 y 14 años de matrimonio (87,0%) y se mantiene por encima del 80,0% en los demás rangos de duración matrimonial, con excepción de aquellas en las que el tiempo de duración es 25 años a más.
- La actividad sexual reciente fue mayor en las usuarias actuales de la píldora, gran proporción tuvo actividad sexual reciente (94,0%), en comparación con los otros métodos considerados.
- Con relación al nivel de educación, la proporción de actividad sexual reciente fue mayor en las mujeres con educación primaria (67,3%) y en aquellas sin educación (64,0%), en cambio, fue menor en las de mayor nivel de educación (secundaria 51,5% y Superior 57,5%).
- Por otro lado, se encontró que la frecuencia de la actividad sexual de las mujeres de los quintiles inferior y segundo (59,6%, en cada uno) 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, 2015
(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		
Grupo de edad						
15-19	100,0	17,3	11,1	3,8	67,9	5 983
20-24	100,0	51,0	20,4	8,8	19,7	5 291
25-29	100,0	64,5	18,9	10,7	5,9	5 195
30-34	100,0	71,5	15,5	11,2	1,8	5 250
35-39	100,0	70,2	14,8	12,5	2,5	5 177
40-44	100,0	69,9	13,5	15,0	1,6	4 632
45-49	100,0	61,0	15,7	21,6	1,7	4 234
Estado conyugal						
Soltera	100,0	17,4	15,5	14,0	53,1	10 893
Casada o Conviviente	100,0	84,4	13,3	2,3	0,0	20 686
Divorciada / Separada / Viuda	100,0	22,5	28,0	49,5	0,0	4 184
Duración Matrimonial 2/						
0-4 años	100,0	82,7	16,3	1,0	0,0	3 743
5-9 años	100,0	85,7	13,0	1,3	0,0	4 546
10-14 años	100,0	87,0	11,2	1,8	0,0	3 639
15-19 años	100,0	85,8	12,0	2,2	0,0	3 498
20-24 años	100,0	83,1	12,8	4,1	0,0	2 784
25 y más años	100,0	80,0	14,4	5,5	0,0	2 475
Método anticonceptivo actual						
Ningún método	100,0	21,1	23,6	21,9	33,4	17 275
Píldora	100,0	94,0	5,4	0,5	0,0	2 134
DIU	100,0	87,4	9,4	2,0	1,2	646
Esterilización	100,0	76,5	14,5	9,0	0,0	2 258
Abstinencia periódica	100,0	91,6	8,3	0,1	0,0	2 963
Otra	100,0	91,8	7,4	0,8	0,0	10 486
Nivel de educación						
Sin educación	100,0	64,0	12,5	17,4	6,1	604
Primaria	100,0	67,3	15,2	11,9	5,6	6 927
Secundaria	100,0	51,5	14,3	10,4	23,7	16 655
Superior	100,0	57,5	18,0	12,3	12,1	11 576
Quintil de riqueza						
Quintil inferior	100,0	59,6	14,5	10,6	15,3	6 007
Segundo quintil	100,0	59,6	15,3	10,7	14,4	6 881
Quintil intermedio	100,0	57,6	16,4	11,1	14,9	7 608
Cuarto quintil	100,0	52,9	15,7	13,0	18,4	7 803
Quintil superior	100,0	54,9	16,1	11,4	17,5	7 463
Total 2015	100,0	56,7	15,7	11,4	16,2	35 763
Total 2011	100,0	55,0	14,6	10,9	19,5	22 517

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 (61,1%) y en la Selva (62,8%).
- Por departamento, San Martín, (67,5%), Tumbes (65,0%), Madre de Dios (63,7%), Loreto (61,5%), Amazonas (60,8%) y Cajamarca (60,3%) presentaron los niveles más altos de mujeres con actividad sexual en las últimas cuatro semanas. En el otro extremo se encuentran Arequipa y Tacna (51,0% en cada uno), Puno (53,0%) y Huancavelica (53,1%).

CUADRO N° 5.14
PERÚ: ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE DE LAS MUJERES, POR MOMENTO DE LA ÚLTIMA RELACIÓN SEXUAL,
SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2015
 (Distribución porcentual)

Ámbito geográfico	Momento de la última relación				Nunca ha tenido relaciones	Número de mujeres
	Total	Últimas cuatro semanas	Último año 1/	Hace un año o más		
Área de residencia						
Urbana	100,0	55,6	16,1	11,9	16,4	28 380
Rural	100,0	61,1	13,9	9,7	15,3	7 386
Región natural						
Lima Metropolitana 2/	100,0	56,1	15,4	12,2	16,3	11 869
Resto Costa	100,0	57,1	15,2	11,2	16,5	9 323
Sierra	100,0	54,1	15,0	12,3	18,7	9 613
Selva	100,0	62,8	18,4	8,3	10,5	4 962
Departamento						
Amazonas	100,0	60,8	17,2	10,2	11,8	452
Áncash	100,0	53,3	15,6	13,9	17,2	1 314
Apurímac	100,0	57,6	14,9	10,5	17,0	513
Arequipa	100,0	51,0	17,9	12,1	18,9	1 598
Ayacucho	100,0	57,2	17,2	9,9	15,6	649
Cajamarca	100,0	60,3	13,8	10,9	14,9	1 791
Prov. Const. del Callao	100,0	55,0	16,7	12,1	16,3	1 282
Cusco	100,0	54,3	16,3	9,9	19,2	1 271
Huancavelica	100,0	53,1	14,7	12,6	19,7	422
Huánuco	100,0	53,8	13,6	13,8	18,8	817
Ica	100,0	57,9	16,7	11,5	13,9	1 001
Junín	100,0	56,9	12,9	11,8	18,4	1 355
La Libertad	100,0	56,5	14,4	12,2	16,9	2 209
Lambayeque	100,0	56,9	12,6	10,8	19,8	1 568
Lima	100,0	56,5	15,3	12,1	16,1	11 644
Provincia de Lima 3/	100,0	56,2	15,3	12,2	16,3	10 587
Lima Provincias 4/	100,0	59,2	16,1	10,4	14,3	1 058
Loreto	100,0	61,5	22,5	7,1	8,9	1 266
Madre de Dios	100,0	63,7	19,0	7,7	9,6	160
Moquegua	100,0	53,5	18,7	12,5	15,4	212
Pasco	100,0	55,4	15,8	13,1	15,7	287
Piura	100,0	57,1	15,5	9,9	17,5	2 394
Puno	100,0	53,0	13,6	13,1	20,3	1 278
San Martín	100,0	67,5	17,1	8,2	7,3	1 021
Tacna	100,0	51,0	18,6	13,0	17,4	384
Tumbes	100,0	65,0	12,6	10,1	12,3	299
Ucayali	100,0	60,2	22,6	9,0	8,2	579
Total 2015	100,0	56,7	15,7	11,4	16,2	35 763
Total 2011	100,0	55,0	14,6	10,9	19,5	22 517

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.

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 2015, 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

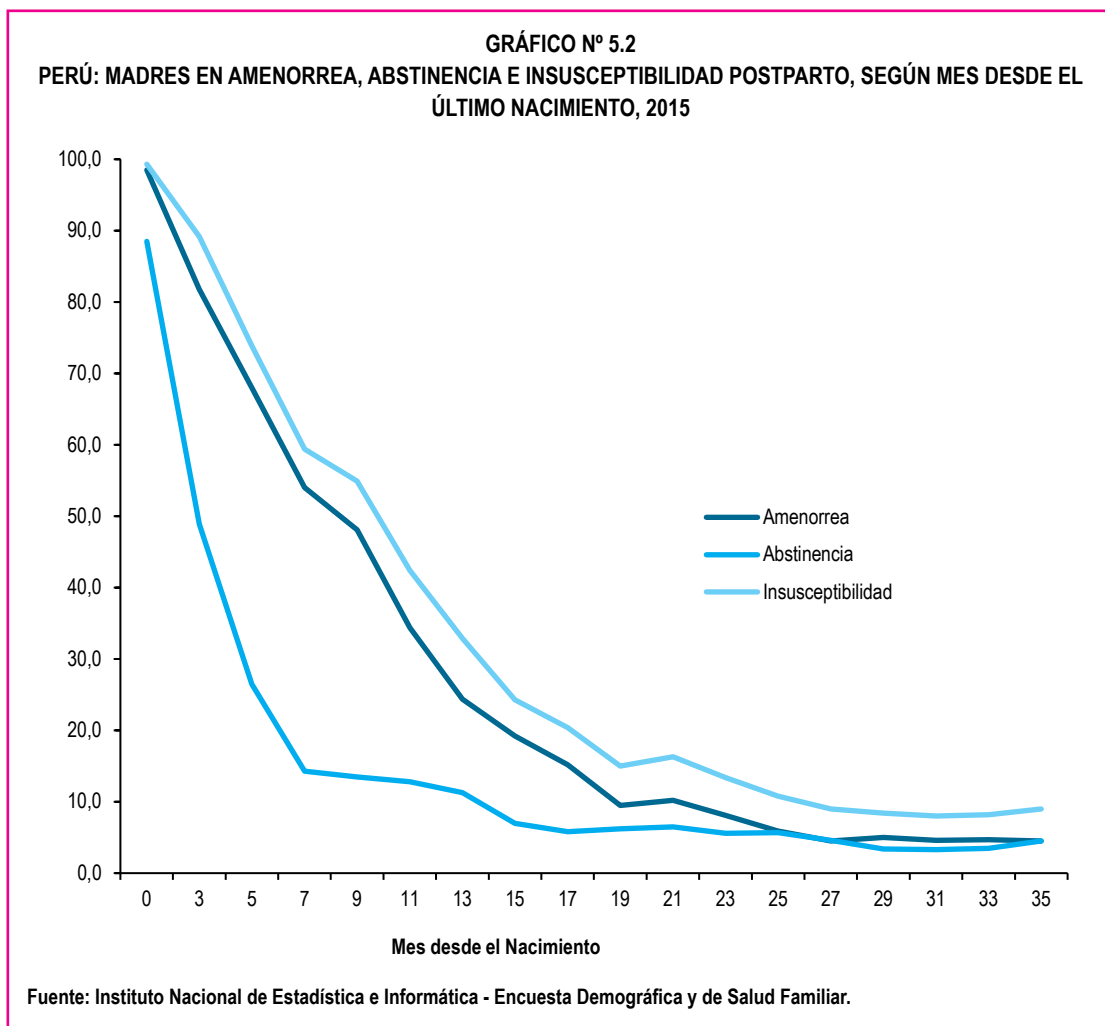
- Al momento de la entrevista, el 24,7% de las madres con niñas y niños menores de tres años de edad estuvo en amenorrea de postparto y el 12,4% en abstinencia sexual postparto, estimándose que en total un 30,1% se encontró en condición de insusceptibilidad temporal.
- Si bien la amenorrea de las mujeres a nivel país tuvo una duración media de 10,3 meses, en la mitad de las madres, tuvo una duración máxima de 7,7 meses.

CUADRO N° 5.15
PERÚ: AMENORREA, ABSTINENCIA E INSUSCEPTIBILIDAD POSTPARTO, SEGÚN MES
DESDE EL ÚLTIMO NACIMIENTO, 2015
(Porcentaje)

Mes desde el nacimiento	Nacimientos cuyas madres están en:			Número de nacimientos
	Amenorrea	Abstinencia	Insusceptibilidad	
< 2	98,5	88,5	99,3	190
2-3	81,8	48,9	89,2	398
4-5	68,0	26,5	73,9	453
6-7	54,0	14,3	59,4	403
8-9	48,1	13,5	54,9	453
10-11	34,4	12,8	42,4	422
12-13	24,4	11,3	32,9	459
14-15	19,2	7,0	24,3	459
16-17	15,2	5,8	20,4	410
18-19	9,5	6,2	15,0	437
20-21	10,2	6,5	16,3	461
22-23	8,1	5,6	13,4	439
24-25	5,9	5,7	10,8	449
26-27	4,5	4,6	9,0	439
28-29	5,0	3,4	8,4	467
30-31	4,6	3,3	8,0	444
32-33	4,7	3,5	8,2	508
34-35	4,5	4,5	9,0	485
Total	24,7	12,4	30,1	7 776
Mediana (meses)	7,7	2,4	9,0	-
Promedio (meses)	10,3	5,7	12,2	-

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

- 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 del hijo anterior, en promedio, fue de 12,2 meses, y la mediana se situó en 9,0 meses.



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

- La duración mediana de la amenorrea postparto fue más prolongada entre las mujeres con educación primaria (10,1 meses), en las residentes de los departamentos de Huancavelica (12,6 meses), Junín (10,5 meses), Ucayali (10,3 meses), y Loreto (10,1 meses). Y en el área rural en comparación con el área urbana (9,4 y 6,8 meses).
- Según quintil de riqueza, la duración mediana de la amenorrea fue de 10,1 meses entre las mujeres del quintil inferior de riqueza, a diferencia de 5,4 meses de 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 2,7 meses respectivamente. Por región natural, en la Selva fue 3,2 meses y en la Sierra 2,4 meses. Por departamento, el periodo de abstinencia fue más alto en Ucayali (4,0 meses), Loreto (3,9 meses), San Martín e Ica. (3,6 meses en cada caso).
- Por quintil de riqueza, la abstinencia postparto fue de 2,8 meses en las mujeres del quintil inferior.
- La insusceptibilidad postparto en el año 2015 tuvo una duración mediana de 9,3 meses a nivel nacional, en el área urbana fue 8,8 meses y en el área rural 10,3 meses. En la Sierra fue más alta (10,9 meses) que en la Selva (9,9 meses) y que en el resto de regiones naturales.
- Según nivel de educación, en las madres sin nivel de educación fue 14,7 meses y en las de educación primaria 10,5 meses. En tanto que en aquellas con educación superior, la duración mediana de insusceptibilidad fue 6,2 meses.
- Según quintil de riqueza, tuvieron 11,0 meses de insusceptibilidad postparto las madres del quintil inferior frente a 6,1 meses en las del quintil superior.

CUADRO N° 5.16
PERÚ: DURACIÓN MEDIANA DE LA AMENORREA, ABSTINENCIA
E INSUSCEPTIBILIDAD POSTPARTO, SEGÚN CARACTERÍSTICA
SELECCIONADA, 2015
(Meses)

Característica seleccionada	Amenorrea	Abstinencia	Insusceptibilidad
Grupo de edad			
15-29	7,4	2,4	9,7
30-49	8,0	2,5	8,9
Área de residencia			
Urbana	6,8	2,4	8,8
Rural	9,4	2,7	10,3
Región natural			
Lima Metropolitana 1/	6,1	2,8	7,4
Resto Costa	7,2	2,0	8,1
Sierra	9,1	2,4	10,9
Selva	9,4	3,2	9,9
Departamento			
Amazonas	6,4	2,4	7,4
Áncash	8,9	2,9	10,3
Apurímac	8,9	2,1	9,3
Arequipa	5,1	1,9	5,5
Ayacucho	8,1	3,0	10,6
Cajamarca	6,1	2,0	8,8
Prov. Const. del Callao	5,0	2,3	5,9
Cusco	6,2	2,4	11,1
Huancavelica	12,6	2,2	12,9
Huánuco	9,0	2,3	10,2
Ica	6,5	3,6	8,4
Junín	10,5	2,1	11,3
La Libertad	7,9	2,2	9,8
Lambayeque	4,2	1,2	8,8
Lima	6,3	2,7	7,7
Provincia de Lima 2/	6,2	2,8	7,6
Lima Provincias 3/	7,5	2,3	7,8
Loreto	10,1	3,9	10,3
Madre de Dios	5,9	2,4	7,3
Moquegua	9,1	2,9	10,1
Pasco	8,9	2,0	9,6
Piura	7,3	1,9	7,6
Puno	7,8	3,1	8,0
San Martín	6,1	3,6	8,7
Tacna	6,1	2,3	6,3
Tumbes	3,6	1,8	4,4
Ucayali	10,3	4,0	11,8
Nivel de educación			
Sin educación	7,9	3,8	14,7
Primaria	10,1	2,6	10,5
Secundaria	8,5	2,5	9,3
Superior	5,6	2,3	6,2
Quintil de riqueza			
Quintil inferior	10,1	2,8	11,0
Segundo quintil	8,9	2,4	9,4
Quintil intermedio	6,2	2,4	8,7
Cuarto quintil	6,4	2,1	8,6
Quintil superior	5,4	2,7	6,1
Total 2015	7,9	2,5	9,3
Total 2011	8,2	2,3	9,3

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, Hualar, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

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 2015 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 15,0% 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 periodo menstrual ocurrió hace seis meses o más
- Antes de los 42 años, entre 4,8% y 8,8% de las mujeres alcanzaron la menopausia, y entre 42 a 43 años de edad el 15,2%. A partir de los 44 años, el porcentaje de mujeres en menopausia aumentó rápidamente hasta 57,5% 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, 2015
(Porcentaje)

Grupo de edad	Mujeres menopáusicas 1/	Número de mujeres
30-34	4,8	5 250
35-39	6,5	5 177
40-41	8,8	1 967
42-43	15,2	1 898
44-45	19,7	1 617
46-47	33,1	1 712
48-49	57,5	1 675
Total 2015	15,0	19 296

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.

