

GOBIERNO DE PUERTO RICO
DEPARTAMENTO DE SALUD
SECRETARÍA AUXILIAR DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO

Informe Anual de Estadísticas Vitales



Nacimientos, Matrimonios
y Divorcios

2009 y 2010

DEPARTAMENTO DE SALUD DE PUERTO RICO
SECRETARÍA AUXILIAR DE PLANIFICACIÓN Y
DESARROLLO

INFORME ANUAL DE ESTADÍSTICAS VITALES: 2009 Y 2010

NACIMIENTOS, MATRIMONIOS Y DIVORCIOS

MARILUZ BEZARES
MARIANNE CARTAGENA

**Normas para la Pre acreditación de Informes Estadísticos en virtud de la
Carta Normativa Núm. 2011-01 de 14 de enero de 2011 del Instituto de
Estadísticas de Puerto Rico**

Autores	Mariluz Bezares Salinas, MS Marianne Cartagena Colón, MS Asesoras en el Área de Estadísticas y Asuntos Demográficos
Correos electrónicos	mbezares@salud.gov.pr mcartagena@salud.gov.pr
Dirección Postal:	Departamento de Salud Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo P.O. Box 70184 San Juan, PR 00936-8184
Dirección Física:	Departamento de Salud Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo Edificio A Oficina 165 Calle Monacillo, Antiguo Hospital de Psiquiatría, Centro Médico Río Piedras, PR
Teléfono	(787) 765-2929 ext. 3686, 3694, 3697 y 3696
Fax	(787) 274-5739
Portal cibernético	www.salud.gov.pr
Cita sugerida	Departamento de Salud (2012). Informe Anual de Estadísticas Vitales 2009 y 2010: Nacimientos Matrimonios y Divorcios. San Juan, Puerto Rico
Fecha de Publicación	21 de diciembre de 2012
Fecha de Publicación de próximo informe	No determinada

Nota de agradecimiento y reconocimiento

Este informe es el producto de un esfuerzo colaborativo entre el Registro Demográfico de Puerto Rico, la Oficina de Informática y Avances Tecnológico y la Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo del Departamento de Salud. Agradecemos a la Sra. Wanda Llovet, Directora del Registro Demográfico de Puerto Rico y a todo el personal que allí labora por su dedicación en la inscripción y revisión de los eventos vitales que son la fuente de información de este informe. A la Sra. Yolanda Viera y a la Sra. Nelly Devarie de la Oficina de Informática y Avances Tecnológicos por su valiosa participación en los procesos de recopilación y revisión de los datos sobre los eventos vitales.

Para obtener copia de este informe en formato pdf puede acceder a la página de Internet del Departamento de Salud bajo el enlace Datos y Estadísticas-Estadísticas Vitales. Además, puede comunicarse con las señoras Ruth Arocho Santiago, Mariluz Bezares Salinas y Marianne Cartagena Colón a los teléfonos indicados anteriormente para solicitar copia electrónica del informe. La misma le será enviada por correo electrónico. Para obtener copia impresa del informe puede pasar por nuestras oficinas. El mismo tiene un costo de veinticinco dólares en efectivo. En caso de compañías privadas el pago puede efectuarse con cheque corporativo. Nuestros horarios de oficinas son de lunes a viernes de 8:00 AM a 12:00 PM y 1:00 PM a 4:30 PM. Solicitudes de trabajos investigativos para la prensa deben dirigirse directamente a la Oficina de Comunicaciones y Relaciones Públicas del Departamento de Salud al teléfono 787-765-2929 extensiones 3177 ó 3181.

Tabla de Contenido

1. Introducción	1
2. Metodología	5
2.1. Procesos	5
2.1.1. Proceso de recopilación y producción de la información	5
2.1.2. Proceso de inscripción	7
3. Hallazgos principales	9
3.1. Nacimientos	9
3.2. Matrimonios	13
3.3. Divorcios	13
4. Resultados	15
4.1. Nacimientos	15
4.2. Matrimonios	90
4.3. Divorcios	98
5. Notas técnicas	103

6. Referencias	115
7. Apéndice	117

Lista de Tablas

4.1. Estimados intercensales de la población residente en Puerto Rico por grupos de edad y sexo: años 2009 - 2010	16
4.2. Nacimientos, matrimonios y divorcios: Puerto Rico, años 1970 al 2010	17
4.3. Tasa general de fecundidad en Puerto Rico: años 1990 al 2010	18
4.4. Tasas específicas de fecundidad y tasa global de fecundidad para Puerto Rico: años 2009 y 2010	19
4.5. Nacimientos vivos por cesáreas y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, años 2009 y 2010	30
4.6. Nacimientos vivos por método de parto: Puerto Rico, años 2009 y 2010	30
4.7. Nacimientos vivos por método de parto y mes de ocurrencia: Puerto Rico, año 2009	31
4.8. Nacimientos vivos por método de parto y mes de ocurrencia: Puerto Rico, año 2010	31
4.9. Nacimientos vivos por periodo de gestación y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, año 2009	32
4.10. Nacimientos vivos por periodo de gestación y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, año 2010	32
4.11. Nacimientos vivos por grupos de edad de la madre y total de hijos tenidos: Puerto Rico, año 2009	33

4.12. Nacimientos vivos por grupos de edad de la madre y total de hijos tenidos: Puerto Rico, año 2010	33
4.13. Nacimientos vivos por grupos de edad y escolaridad de la madre: Puerto Rico, año 2009	34
4.14. Nacimientos vivos por grupos de edad y escolaridad de la madre: Puerto Rico, año 2010	34
4.15. Nacimientos vivos por periodo de gestación y peso al nacer: Puerto Rico, año 2009	35
4.16. Nacimientos vivos por periodo de gestación y peso al nacer: Puerto Rico, año 2010	35
4.17. Nacimientos vivos por peso al nacer y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, año 2009	36
4.18. Nacimientos vivos por peso al nacer y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, año 2010	36
4.19. Nacimientos vivos por sexo, peso al nacer y multiplicidad del parto: Puerto Rico, año 2009	37
4.20. Nacimientos vivos por sexo, peso al nacer y multiplicidad del parto: Puerto Rico, año 2010	38
4.21. Nacimientos vivos por estado jurídico de los padres: Puerto Rico, años 2009 y 2010	39
4.22. Nacimientos vivos por método de parto y estado jurídico de los padres: Puerto Rico, años 2009 y 2010	39
4.23. Nacimientos vivos por método de parto, grupos de edad de la madre, estado jurídico de los padres y porcentaje de no casados: Puerto Rico, año 2009	40
4.24. Nacimientos vivos por método de parto, grupos de edad de la madre, estado jurídico de los padres y porcentaje de no casados: Puerto Rico, año 2010	41
4.25. Nacimientos vivos por método de parto y resultados del índice de Ap- gar: Puerto Rico, año 2009	42

4.26. Nacimientos vivos por método de parto y resultados índice de Apgar: Puerto Rico, año 2010	42
4.27. Nacimientos vivos por método de parto y número de visitas prenatales: Puerto Rico, años 2009 y 2010	43
4.28. Nacimientos vivos por método de parto y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009	44
4.29. Nacimientos vivos por método de parto y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010	47
4.30. Nacimientos vivos por periodo en que comenzó el cuidado prenatal y número de visitas prenatales: Puerto Rico, años 2009 y 2010	50
4.31. Nacimientos vivos por grupos de edad de la madre y periodo en que comenzó el cuidado prenatal: Puerto Rico, años 2009 y 2010	51
4.32. Nacimientos vivos por número de visitas prenatales y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, año 2009	52
4.33. Nacimientos vivos por número de visitas prenatales y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, año 2010	52
4.34. Nacimientos vivos por número de visita prenatales y escolaridad de la madre: Puerto Rico, años 2009 y 2010	53
4.35. Nacimientos vivos por sexo y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009	54
4.36. Nacimientos vivos por sexo y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010	57
4.37. Nacimientos vivos en mujeres de 15 a 24 años de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2009	60
4.38. Nacimientos vivos en mujeres de 25 a 44 años de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2009	63
4.39. Nacimientos vivos en mujeres de 45 años y más de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2009	66
4.40. Nacimientos vivos en mujeres de 15 a 24 años de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2010	68

4.41. Nacimientos vivos en mujeres de 25 a 44 años de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2010	71
4.42. Nacimientos vivos en mujeres de 45 años y más de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2010	74
4.43. Nacimientos vivos con bajo peso al nacer, madres adolescentes, madres solteras y cuidado prenatal por municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009	76
4.44. Nacimientos vivos con bajo peso al nacer, madres adolescentes, madres solteras y cuidado prenatal por municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010	79
4.45. Nacimientos vivos con bajo peso al nacer, madres adolescentes, madres solteras y cuidado prenatal por Regiones de Salud en la que reside la madre: Puerto Rico, años 2009 y 2010	82
4.46. Tasa de natalidad por municipio de ocurrencia y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009	83
4.47. Tasa de natalidad por municipio de ocurrencia y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010	86
4.48. Condiciones anormales del recién nacido: Puerto Rico, años 2009 y 2010	89
4.49. Anomalías congénitas del recién nacido: Puerto Rico, años 2009 y 2010	89
4.50. Tasas de nupcialidad y divorcios en Puerto Rico: años 2000 al 2010 .	90
4.51. Matrimonios por grupos de edad de los contrayentes: Puerto Rico, años 2009 y 2010	91
4.52. Primeras nupcias por grupos de edad de los contrayentes: Puerto Rico, años 2009 y 2010	92
4.53. Mediana de edad de primeras nupcias: Puerto Rico, años 2009 y 2010	93
4.54. Matrimonios por grupos de edad y estado civil previo de los contrayentes: Puerto Rico, año 2009	93

4.55. Matrimonios por grupos de edad y estado civil previo de los contrayentes: Puerto Rico, año 2010	94
4.56. Matrimonios por municipio de residencia de los contrayentes: Puerto Rico, años 2009 y 2010	95
4.57. Total de matrimonios en Puerto Rico por tipo de celebrante: años 2000 al 2010	97
4.58. Divorcios concedidos por causales en las salas del Tribunal General de Justicia: Puerto Rico, años 2000 al 2010	98
4.59. Divorcios concedidos en las salas del Tribunal General de Justicia por mes y causal: Puerto Rico, año 2009	99
4.60. Divorcios concedidos en las salas del Tribunal General de Justicia por mes y causal: Puerto Rico, año 2010	100
4.61. Divorcios concedidos en las salas del Tribunal General de Justicia por Región Judicial y causal: Puerto Rico, año 2009	101
4.62. Divorcios concedidos en las salas del Tribunal General de Justicia por Región Judicial y causal: Puerto Rico, año 2010	102
5.1. Municipios de Puerto Rico por Regiones de Salud	103

Lista de Figuras

4.1. Tasas de natalidad por Regiones de Salud: Puerto Rico, años 2009 y 2010	20
4.2. Porcentaje de partos por cesáreas por Regiones de Salud: Puerto Rico, años 2009 y 2010	20
4.3. Porcentaje de nacimientos vivos en madres adolescentes por Regiones de Salud: Puerto Rico, años 2009 y 2010	21
4.4. Porcentaje de nacimientos vivos con bajo peso al nacer por Regiones de Salud: Puerto Rico, años 2009 y 2010	21
4.5. Porcentaje de nacimientos vivos en madres solteras por Regiones de Salud: Puerto Rico, años 2009 y 2010	22
4.6. Porcentaje de nacimientos vivos por grupos de edad de la madre: Puerto Rico, años 2009 y 2010	23
4.7. Tasas de natalidad por municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009	24
4.8. Tasas de natalidad por municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010	25
4.9. Mediana de edad de las mujeres con nacimientos vivos por municipio de residencia: Puerto Rico, año 2009	26
4.10. Mediana de edad de las mujeres con nacimientos vivos por municipio de residencia: Puerto Rico, año 2010	27

4.11. Porcentaje de partos por cesáreas por municipio de residencia:	
Puerto Rico, año 2009	28
4.12. Porcentaje de partos por cesáreas por municipio de residencia:	
Puerto Rico, año 2010	29

Capítulo 1

Introducción

En Puerto Rico, las estadísticas vitales provienen de un sistema de registros administrativos apoyado por la Ley Núm. 24 de 1931, según enmendada, la cual hace obligatoria la declaración de los eventos vitales ocurridos en Puerto Rico. Los eventos vitales se refieren a los nacimientos, defunciones, matrimonios y divorcios. En el Departamento de Salud, el Registro Demográfico (RD) es la entidad administrativa encargada de custodiar estos registros administrativos, excepto los divorcios; por tanto, constituye la fuente de información primaria de estadísticas vitales de Puerto Rico. La información contenida en este informe se obtiene a través de los certificados de nacimiento, defunciones y matrimonios inscritos en las oficinas locales del RD a través de todo Puerto Rico. Estos certificados recogen información sobre cada uno de estos eventos e información demográfica, social, epidemiológica y médico-clínica de mucha importancia en salud pública. Además, este informe presenta información sobre divorcios. La información sobre los divorcios se obtiene a través de la Administración de Tribunales de Puerto Rico. Esta información incluye la causal del divorcio y las salas del tribunal donde se realizó el mismo.

La información publicada en este informe se concentra en los datos de nacimientos, matrimonios y divorcios para los años 2009 y 2010. Esta información es de gran utilidad para planificar, administrar y evaluar programas y políticas públicas dirigidas al desarrollo de la población, así como para el desarrollo de investigaciones científicas. Este informe tiene como objetivo disseminar las estadísticas de nacimientos, matrimonios y divorcios acontecidos para la población total de Puerto Rico, sus municipios, y por Regiones de Salud en este periodo. Por tanto, se incluye una breve descripción del comportamiento de estos eventos. A su vez, se describe la metodología utilizada

para la recolección, revisión, análisis y publicación de los datos.

Evolución del sistema de estadísticas

En Puerto Rico, existe información sobre los procesos demográficos ocurridos antes del siglo XX. El registro de los eventos vitales lo inició la Iglesia Católica con la anotación en los libros parroquiales de los bautismos, casamientos y enterramientos ocurridos en cada pueblo. La primera ley que estableció formalmente la recopilación de los eventos vitales en la isla fue la Ley Provisional del Registro Civil. Esta Ley fue decretada por España en 1870, a raíz de la Constitución de 1869 y comenzó a regir en Cuba y Puerto Rico el 1ro de enero de 1885. Conforme a la creación del Registro Civil, se comenzaron a organizar en los Juzgados Municipales los registros para las inscripciones de nacimientos, matrimonios y defunciones de la población. En el 1898, Puerto Rico pasa a ser territorio de los Estados Unidos y para el 1904, se trasladan los Registros Civiles de los “Juzgados Municipales” a las Secretarías Municipales. En el 1911, por decreto de la ley que estableció el Registro Civil, la Legislatura realiza varias enmiendas hasta que el 22 de abril de 1931 se firma la Ley Núm. 24 mejor conocida como la Ley del Registro General Demográfico de Puerto Rico. Bajo esta ley, se establecen oficinas de registros en 12 municipios del país. Además, la ley ubica al Registro General Demográfico de Puerto Rico bajo la administración del Departamento de Salud, integrando a éste los documentos del Registro Civil.

A partir del 1931, en el Departamento de Salud, bajo la División de Análisis Estadístico de la Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo se comienzan a publicar todas las estadísticas relacionadas a los eventos vitales acaecidos en Puerto Rico. Desde la década del 1930, se producen en el Departamento de Salud, informes y boletines sobre los eventos vitales. Desde entonces, el Departamento de Salud ha puesto a la disposición del público las estadísticas referidas a los eventos de natalidad, mortalidad, matrimonios y divorcios ocurridos en la isla bajo el Informe Anual de Estadísticas Vitales.

Base legal

En Puerto Rico, la Ley Núm. 24 del 1931, según enmendada, mejor conocida como la Ley del Registro Demográfico, creó el Registro Demográfico (RD) de Puerto Rico con la función de realizar todas las inscripciones de los nacimientos, defunciones, y matrimonios que acontezcan en Puerto Rico y de custodiar de forma perpetua los documentos vitales del país. Además, el RD tiene la encomienda de procurar que los eventos vitales sean registrados en el distrito primario de registro y en la División

de Registro Demográfico y Estadísticas Vitales del Departamento de Salud. El RD está organizado en una oficina central, diez directorías regionales y ochenta y dos oficinas locales.

Capítulo 2

Metodología

El análisis de las estadísticas vitales presentado en este informe es uno descriptivo, orientado a proveer un cuadro sobre las características demográficas, sociales y clínicas predominantes en la población. El mismo está basado en el registro de las inscripciones realizadas para los eventos de nacimientos y matrimonios ocurridos durante los años naturales 2009 y 2010. Se incluyen tablas con variables en donde los datos se presentan en números absolutos, porcentos y tasas. Además, se presentan datos agregados geográficamente para todo Puerto Rico, por municipios de residencia y ocurrencia del evento y por Regiones de Salud. A continuación se presenta el proceso de recopilación, revisión y tabulación de las estadísticas de nacimientos, matrimonios y divorcios durante el periodo correspondiente a los años 2009 y 2010.

2.1. Proceso de inscripción, recopilación y producción de la información

2.1.1. Proceso de recopilación y producción de la información

Para fines estadísticos, y con el propósito de lograr contabilizar la mayor cantidad de inscripciones, se ha establecido que el periodo para la recopilación de los datos inicia el 1 de enero y finaliza el 31 de diciembre del año siguiente. De esta manera se pretende a su vez, lograr que los datos reportados sobre los eventos vitales en Puerto Rico sean uniformes y comparables años tras año.

Las inscripciones de los formularios de nacimientos, y matrimonios se realizan en las oficinas locales de registro demográfico. Conforme a las disposiciones de la Ley del Registro Demográfico, todos los matrimonios tienen que ser inscritos en la oficina local donde ocurrió el evento vital. En las oficinas locales, el registrador revisa la información de los formularios y es responsable de someter los certificados de los eventos vitales, con la documentación requerida, a la Oficina Central del RD.

Cuando las certificaciones de los nacimientos y matrimonios registrados en las oficinas locales se reciben físicamente en la Oficina Central del RD, se hace un proceso de revisión manual con el fin de asegurar la calidad de la información. Esto incluye el revisar que todos los campos estén completados y corregir errores u omisiones. Si un certificado no cumple con los parámetros de calidad establecidos, este se reenvía a la oficina local para su corrección. Luego del proceso de revisión de calidad, los certificados se codifican siguiendo las guías y procedimientos establecidos por el Centro Nacional de Estadísticas de Salud (NCHS, en inglés). Al terminarse este proceso, los datos son entrados al sistema electrónico del RD y mediante un sistema en línea se conecta con el archivo central de la Oficina de Informática y Avances Tecnológicos (OIAT) del Departamento de Salud de Puerto Rico. Una vez que OIAT recibe los datos, hace una revisión utilizando una programación. De esta forma se detecta si existen inconsistencias u omisiones en los datos. Si en este procesos de revisión se detectan errores, el personal de OIAT se comunica con personal del RD para que se corrijan los datos y se actualice la información en el sistema electrónico. La información de los eventos vitales de nacimientos y matrimonios se almacena electrónicamente en OIAT; el personal de esta oficina agrega continuamente los datos recopilados mediante programación. A partir de este año, una vez los datos son agregados, luego de la fecha de cierre, se crean los archivos electrónicos (conocidos como cintas) y los envía a la División de Análisis Estadístico de la Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo. En la División de Análisis Estadístico los archivos son exportados a los programas Excel y SPSS para su revisión, análisis y publicación.

Referente a los datos sobre divorcios, el personal de estadísticas de la Administración de Tribunales envía la División de Análisis Estadístico unas tabulaciones de todos los casos en los que el tribunal ha dictado sentencia decretando un divorcio. Estas tabulaciones contienen información sobre las causales de divorcios y las salas de tribunales donde se efectuaron los mismos

2.1.2. Proceso de inscripción

Nacimientos

El registro de los nacimientos ocurridos en Puerto Rico es obligatorio por ley. La Ley 111 del 15 de agosto de 2007, establece un término de treinta (30) días contados desde que ocurrió el nacimiento de una persona hasta hacerse la declaración del mismo ante cualquier encargado del Registro Demográfico. A la persona que inscriba se le entregará un certificado de nacimiento. Cuando la declaración se realiza en un municipio distinto a aquel en donde ocurrió el nacimiento, será obligación de la oficina local de Registro Demográfico remitir dicha declaración al encargado del RD del municipio de nacimiento y a la Oficina Central del RD. Cuando el nacimiento ocurre en un hospital o cualquier otra institución pública o privada establecida en Puerto Rico, durante la estadía de la madre en la institución, se le proveerá al padre o la madre que interese reconocer voluntariamente la paternidad del recién nacido, el certificado de nacimiento para su firma. En caso que los padres no lo hagan voluntariamente, el administrador o director de la institución estará obligado a llenar el certificado de nacimiento con la información de la madre y una vez firmado lo enviará a la Oficina Central del RD.

De acuerdo con la Ley 157 del 2006, las personas obligadas a comparecer y suministrar al Registrador Demográfico la información que se necesita para completar toda la inscripción del nacimiento, son por el siguiente orden, y unos a falta de otros por causas legítimas:

- El padre
- La madre
- Ambos padres cuando conlleva un reconocimiento
- El pariente más cercano que sea mayor de edad
- El tutor legal

Matrimonios

Conforme con las disposiciones legales, todo matrimonio que se celebre en Puerto Rico deberá inscribirse en la oficina local de registro demográfico del municipio en que tuvo lugar la ceremonia (secc. 1161 Ley Núm. 24 del 1931). La persona autorizada por la ley, ante la que se haya celebrado el matrimonio, tiene la obligación de hacer

el registro del matrimonio con los documentos requeridos por ley, al encargado de la oficina local de registro demográfico del municipio en que tuvo lugar la ceremonia dentro de los diez días siguientes a la celebración del mismo, (secc. 1163 Ley Núm. 24 del 1931).

Divorcios

En el caso de los divorcios, la División de Análisis Estadístico del Departamento de Salud solicita anualmente a la División de Estadísticas de la Administración de Tribunales de Puerto Rico los informes estadísticos de divorcios otorgados en Puerto Rico. Dichos informes contienen información sobre las Salas de Tribunales donde fueron otorgados y las causales de divorcios.

Capítulo 3

Hallazgos principales

3.1. Nacimientos

En la dinámica demográfica, se le presta particular atención al comportamiento de las tasas de natalidad ya que la natalidad constituye uno de los factores más importantes para determinar el crecimiento de la población, teniendo un impacto directo en el tamaño y la composición por edad de la misma. Durante los últimos años, la población de Puerto Rico ha ido reduciéndose significativamente y uno de los factores relacionados a este descenso ha sido una dramática reducción en los nacimientos. Para el año 1970, la tasa cruda de natalidad fue de aproximadamente 25 nacimientos vivos por cada 1,000 habitantes, cifra que se redujo a 11.3 nacimientos vivos por cada 1,000 habitantes para el año 2010 (Tabla 4.2). Esto representa una reducción de las tasas de natalidad a más de la mitad en los últimos 40 años. Debido a la reducción en la población, la tasa cruda de natalidad se mantuvo en alrededor de los 12 nacimientos por cada 1,000 habitantes para el año 2009. Sin embargo, para el año 2010, se observó que esta se redujo a 11 nacimientos vivos por cada 1,000 habitantes. Entre los años 2009 y 2010, se reportaron 44,830 y 42,203 nacimientos vivos respectivamente, con una reducción de 2,627 entre ambos años. Es importante considerar que la disminución de las tasa de natalidad reduce el número de personas en edades más jóvenes y aumenta a su vez, la proporción de personas en edades avanzadas. Según los datos del Censo del 2010, en Puerto Rico la proporción de personas de 60 y más es de 20.4 % y se espera que para el futuro esta proporción continúe aumentando.

El análisis de la natalidad está relacionado a otro factor demográfico conocido

como fecundidad, es decir, el promedio de hijos que una mujer tendrá en el transcurso de su vida reproductiva. Durante los últimos años, los cambios en los patrones reproductivos, el retraso en la tenencia de hijos, el aumento en el espaciamiento de los hijos y el aumento de los partos por cesáreas son algunos de los factores que posiblemente han modificado los niveles de fecundidad en Puerto Rico. La tasa general de fecundidad en Puerto Rico indica que para el año 2009, ocurrieron alrededor de 49 nacimientos por cada 1,000 mujeres en edades reproductivas (15 - 49 años de edad), reduciéndose esta cifra a 47 nacimientos para el año 2010 (Tabla 4.3). También el número de hijos por mujer ha disminuido. Para el año 2010, el promedio de hijos por mujer fue de 1.6 cifra que está por debajo del 2.1 establecido para el reemplazo de la población (Tabla 4.4).

Los niveles de fecundidad de una población están determinados, entre otras cosas, con la edad de tenencia del primer hijo. El análisis de las tasas específicas de fecundidad por grupos de edad indica que para ambos años, la mayor cantidad de nacimientos se reportó en la población de mujeres entre las edades de 20 a 24 años de edad. En el año 2009, la tasa específica de fecundidad en ese grupo de edad fue de 112.0 nacimientos por cada 1,000 mujeres entre las edades de 20 a 24 años de edad, registrándose una leve disminución a 105.4 en el año 2010 (Tabla 4.4). Sin embargo, al analizar los nacimientos en las mujeres que tuvieron nacimientos vivos por primera vez se observa que más de una cuarta parte de estas mujeres durante los años 2009 y 2010 tenían 25 años o más de edad. Según los datos en el año 2009, unas 18,711 mujeres reportaron tener su primer nacimiento vivo, de las cuales 6,175 (33 %) tenían 25 años o más de edad (Tabla 4.11). Para el año 2010, 17,618 mujeres tuvieron su primer nacimiento vivo y de éstas unas 6,101 (34.6 %) tenían 25 años o más de edad (Tabla 4.12). De las mujeres que tuvieron nacimientos vivos por primera vez, 5,989 para el año 2009 y 5,362 en el año 2010 eran madres adolescentes. Los datos de las tasas específicas de fecundidad indican que ocurren un poco más de 50 nacimientos vivos por cada 1,000 mujeres menores de 20 años de edad. Además, la mediana de edad de las primíparas tanto para el 2009 como para el 2010, fue de 22 años. En el caso de las mujeres que tuvieron nacimientos vivos durante los años 2009 y 2010, la mediana de edad fue de 24 y 25 años respectivamente.

Por otro lado, en el análisis de los nacimientos por grupos de edad se le presta particular atención a aquellos ocurridos en madres adolescentes debido a las implicaciones sociales y de salud tanto para las madres como para los infantes. Aunque los datos reflejan que los nacimientos en madres adolescentes han ido reduciéndose, todavía la proporción de madres adolescentes en la isla indica que este es un grupo poblacional que requiere mayor atención. En el año 2009, el 18.1 % de los nacimientos

vivos registrados ocurrieron en madres menores de los 20 años (Figura 4.6). Para el año 2010, ésta cifra se redujo a un 17.1 %. En cuanto a los nacimientos vivos en madres adolescentes por municipio de residencia, para el año 2009, en los municipios de Vieques, Cataño, Utuado, Maunabo, Florida, Ciales y Maricao más de una cuarta parte de las madres con nacimientos vivos tenían menos de 20 años de edad. Para este año el municipio con el mayor porcentaje de madres adolescentes lo fue Vieques con un 34.9 %. Nuevamente, para el año 2010, Vieques fue el municipio con el mayor porcentaje de nacimientos vivos en madres adolescentes (27.7 %). Asimismo, en los municipios Florida, Cataño, Utuado y Maunabo se registraron los porcentajes más altos de nacimientos vivos en madres adolescentes (Tablas 4.43 y 4.44).

A pesar que Puerto Rico continúa siendo uno de los países con las tasas de partos por cesárea más altas en el mundo, los datos reflejan una leve reducción entre los años 2009 y 2010. Para el año 2009, el 48.2 % de los nacimientos vivos en la isla ocurrió a través de este método quirúrgico de parto mientras que para el año 2010, este porcentaje se redujo a un 46.8 % (Tabla 4.5). No obstante, los datos de este informe indican que la proporción de partos por cesáreas continúa siendo significativamente alta, con cerca de la mitad de los partos realizados a través de una cesárea. Cabe destacar que el porcentaje de partos por cesáreas recomendado por la Organización Mundial de la Salud (OMS) no debe exceder de un 10 % a un 15 % (OMS, 1992).

El análisis geográfico de los partos por cesáreas refleja que para ambos años, las madres con nacimientos vivos residentes en el municipio Utuado tuvieron porcentajes por debajo del 15 %, cumpliendo de esta manera, con la proporción recomendada por la Organización Mundial de la Salud. (Tablas 4.28 y 4.29). Además, entre los años 2009 y 2010 se redujo significativamente la proporción de partos por cesáreas en las mujeres que residían en Utuado de 14.7 % a 7.8 %.

Los datos de los partos por cesáreas por grupos de edad reflejan que a medida que se avanza en edad, la proporción de partos por cesáreas aumenta significativamente. Para los años bajo estudio, cerca de 4 de cada 10 mujeres menores de los 20 años de edad tuvieron partos por cesáreas. Mientras que las mujeres de 45 a 49 años de edad se observó que cerca de 7 de cada 10 mujeres tuvieron este tipo de parto quirúrgico (Tabla 4.5).

Por otro lado, el peso al nacer es uno de los indicadores clínicos más importantes para evaluar las posibilidades de supervivencia del recién nacido. Según las Naciones Unidas (2003), el bajo peso al nacer es definido como cualquier recién nacido que pese por debajo de los 2,500 gramos. Durante los años 2009 y 2010 un total de 5,547 (12.4 %) y 5,329 (12.6 %) respectivamente de los nacimientos reportaron tener un

peso por debajo de los 2,500 gramos (Tabla 4.15 y 4.16). Del total de madres con nacimientos con bajo peso, 1,163 (21 %) para el año 2009 y 1,057 (19.8 %) para el año 2010 eran madres adolescentes (Tablas 4.17 y 4.18).

Uno de los factores relacionados con el bajo peso al nacer es el periodo de gestación al momento del parto. Para los años 2009 y 2010, aproximadamente 8 de cada 10 de los partos fueron a término, es decir, de 37 semanas o más de gestación. Además, durante los años bajo estudio la mayoría de los partos pre-término (36 semanas o menos de gestación) ocurrieron durante las semanas 34 a 36. Al analizar los nacimientos por periodo de gestación y bajo peso al nacer, se observa que para el 2009, cerca de 6 de cada 10 de los nacimientos bajo peso ocurrieron antes de la semana 37 de gestación mientras que en el año 2010, se observó una leve reducción de cerca de 5 de cada 10 de los nacimientos bajos peso ocurrieron antes de la semana 37 de gestación (Tablas 4.15 y 4.16).

Otro de los factores asociados con el bajo peso al nacer y el periodo de gestación es el cuidado prenatal. El cuidado prenatal es uno de los indicadores más utilizados para controlar y evaluar la evolución del embarazo y por ende, el estado de salud del feto y del recién nacido. Según Vázquez Calzada (1995), el cuidado prenatal debe comenzar antes de las 12 semanas de gestación y a pesar que existe un mínimo de visitas al médico preestablecido, este número varía de acuerdo a la complejidad del embarazo. En Puerto Rico durante los años 2009 y 2010, 8 de cada 10 mujeres que tuvieron nacimientos vivos reportaron haber comenzado el cuidado prenatal durante el primer trimestre de gestación. Además, cerca de 7 de cada 10 de las mujeres que tuvieron nacimientos vivos reportaron haber tenido 10 ó más visitas prenatales (Tabla 4.30).

En cuanto al cuidado prenatal de las madres adolescentes, durante los años 2009 y 2010, 5,636 (69.6 %) y 5,124 (71.1 %) respectivamente de las mujeres en este grupo poblacional comenzaron su cuidado prenatal durante el primer trimestre de la gestación (Tabla 4.31). En el caso de las madres adolescentes, tres cuartas partes de esta población tuvieron más de 9 visitas prenatales.

3.2. Matrimonios

Los matrimonios celebrados en Puerto Rico han mermado significativamente durante los últimos años. En los últimos 30 años, la tasa cruda de nupcialidad ha descendido de 15.1 a 5.9 por cada 1,000 habitantes de 15 años o más (Tabla 4.2). Para los años 2009 y 2010 se registraron 18,405 y 17,786 matrimonios respectivamente, reflejando así una reducción de 619 matrimonios en estos dos años. Esta reducción en los matrimonios de estos años, 2009 y 2010, denota una mínima reducción en la tasa de nupcialidad de 6.2 a 5.9 (Tabla 4.50).

Los datos sobre las primeras nupcias indican que existe diferencias en la edad de contraer matrimonio por sexo. En Puerto Rico la mediana de edad del novio al contraer las primeras nupcias para ambos años (2009 y 2010) fue de 26 años. En cambio la mediana de edad de la novia al contraer las primeras nupcias para el 2009 fue de 24 años y para el año 2010 fue de 25 años (Tabla 4.53). De acuerdo con los datos de matrimonios por edad de los contrayentes la mayor concentración de éstos se encuentra en el grupo de edad de 25 a 29 años para los años 2009 y 2010 (Tabla 4.51). Cabe señalar, que el grupo poblacional de 20 a 29 años de edad representa cerca del 66 % del total de la población que contrajo sus primeras nupcias tanto para el año 2009 (6,403) como para el año 2010 (5,750).

El análisis sobre el estado civil previo de los contrayentes por sexo refleja diferencias entre los años 2009 y 2010. Los resultados indican que el 67.6 % en el 2009 y 62.2 % en el 2010 de las contrayentes eran nunca casadas al momento de contraer nupcias (Tablas 4.54 y 4.55). En cuanto a la mujer contrayente divorciada previo a nupcias constituyen el 29.8 % para el 2009 y el 21.9 % para el 2010 del total de matrimonios celebrados en esos años. En el estado civil previo a las nupcias del hombre se observó para el año 2009 que el 63.0 % y para el año 2010 el 58.5 % eran nunca casados cuando contrajeron nupcias. Asimismo, los hombres con estado civil divorciados previo al matrimonio para los años 2009 y 2010 representan el 34.2 % y 24.7 % respectivamente.

3.3. Divorcios

Las estadísticas de divorcios tienen como objetivo el presentar las disoluciones legales que se realizan permitiendo conocer la tendencia de la disolución de los matrimonios a través de los años en la isla. Según los datos recopilados, durante los últimos años en Puerto Rico la tasa general de divorcios se ha mantenido en aproximadamente

5 divorcios por cada 1,000 habitantes de 15 años o más (Tabla 4.2). Específicamente, para los años 2009 y 2010, se otorgó un total de 14,703 y 13,913 divorcios respectivamente. Las principales causales de divorcios en el país para los años 2009 y 2010 son consentimiento mutuo y separación por más de 2 años (Tabla 4.58). Por otro lado, el Índice de divorcialidad entre los años 2009 y 2010 registró una disminución de 79.9 a 78.2, es decir que para el 2010, por cada 100 matrimonios celebrados se efectuaron 78 divorcios (Tabla 4.50).

Capítulo 4

Resultados

4.1. Nacimientos

Tabla 4.1: Estimados intercensales de la población residente en Puerto Rico por grupos de edad y sexo: años 2009 - 2010

Grupos de edad	2009			2010		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
Total	3,740,410	1,793,049	1,947,361	3,721,978	1,782,972	1,939,006
< 5	229,233	117,558	111,675	223,195	114,302	108,893
5 a 9	247,195	126,784	120,411	238,049	122,219	115,830
10 a 14	273,785	140,100	133,685	267,483	136,785	130,698
15 a 19	288,479	146,908	141,571	282,884	144,215	138,669
20 a 24	261,602	131,059	130,543	262,147	131,307	130,840
25 a 29	251,493	122,189	129,304	242,559	117,874	124,685
30 a 34	246,626	118,875	127,751	247,803	119,446	128,357
35 a 39	242,942	116,878	126,064	240,269	115,457	124,812
40 a 44	244,994	115,863	129,131	241,659	114,777	126,882
45 a 49	247,874	115,135	132,739	247,852	115,450	132,402
50 a 54	238,455	109,888	128,567	239,809	110,661	129,148
55 a 59	222,973	101,947	121,026	223,975	102,336	121,639
60 a 64	214,108	98,310	115,798	217,761	99,849	117,912
65 a 69	170,852	77,970	92,882	177,285	80,960	96,325
70 a 74	134,659	61,201	73,458	136,993	62,024	74,969
75 a 79	97,503	42,200	55,303	101,490	43,983	57,507
80 a 84	66,915	27,454	39,461	67,539	27,830	39,709
85 y más	60,722	22,730	37,992	63,226	23,497	39,729
Mediana de edad	36.5	34.7	38.2	37.0	35.2	38.7

Nota: Estimados intercensales al 1ro de julio

Fuente: Negociado del Censo Federal de los Estados Unidos

Tabla 4.2: Nacimientos, matrimonios y divorcios: Puerto Rico, años 1970 al 2010

Años	* Población	*Población 15 años +	Nacimientos Vivos		Matrimonios		Divorcios	
			Número	Tasa 1/	Número	Tasa 2/	Número	Tasa 2/
2010	3,721,978	2,993,251	42,203	11.3	17,786	5.9	13,913	4.6
2009	3,740,410	2,990,197	44,830	12.0	18,405	6.2	14,703	4.9
2008	3,760,866	2,988,056	45,689	12.1	18,620	6.2	14,849	5.0
2007	3,782,995	2,986,974	46,748	12.4	21,613	7.2	15,113	5.1
2006	3,805,214	2,987,225	48,744	12.8	23,185	7.8	14,826	5.0
2005	3,821,362	2,983,039	50,687	13.3	23,511	7.9	15,816	5.3
2004	3,826,878	2,969,374	51,239	13.4	23,650	8.0	15,197	5.1
2003	3,826,095	2,953,592	50,803	13.3	25,236	8.5	14,225	4.8
2002	3,823,701	2,937,739	52,871	13.8	25,645	8.7	14,578	5.0
2001	3,818,774	2,921,978	55,983	14.7	28,598	9.8	13,870	4.7
2000	3,810,605	2,906,132	59,460	15.6	25,980	8.9	13,621	4.7
1999	3,782,143	2,872,352	59,684	15.8	27,255	9.5	15,527	5.4
1998	3,748,150	2,833,691	60,518	16.1	26,760	9.4	13,832	4.9
1997	3,715,726	2,796,460	64,214	17.3	31,480	11.3	13,737	4.9
1996	3,684,739	2,760,523	63,259	17.2	32,572	11.8	13,172	4.8
1995	3,655,194	2,725,902	63,518	17.4	32,514	11.9	13,648	5.0
1994	3,627,048	2,692,547	64,325	17.7	33,200	12.3	13,724	5.1
1993	3,600,252	2,660,395	65,242	18.1	33,262	12.5	14,198	5.3
1992	3,574,772	2,629,422	64,481	18.0	34,222	13.0	14,227	5.4
1991	3,550,566	2,599,594	64,516	18.2	33,222	12.8	13,571	5.2
1990	3,527,593	2,570,843	66,555	18.9	33,080	12.9	13,695	5.3
1989	3,497,287	2,535,580	66,692	19.1	31,642	12.5	13,838	5.5
1988	3,461,385	2,494,628	64,081	18.5	32,214	12.9	13,930	5.6
1987	3,433,345	2,480,030	64,393	18.8	33,285	13.6	14,611	6.0
1986	3,406,229	2,451,708	63,551	18.7	32,335	13.4	13,554	5.6
1985	3,378,126	2,424,912	63,629	18.8	30,306	12.7	14,686	6.2
1984	3,348,754	2,347,696	63,321	18.9	29,695	12.3	13,698	5.7
1983	3,321,848	2,324,997	65,742	19.8	29,632	12.8	13,164	5.7
1982	3,290,435	2,287,820	69,336	21.1	30,385	13.3	14,084	6.2
1981	3,251,847	2,218,230	71,365	21.9	31,916	14.3	14,247	6.4
1980	3,203,956	2,117,500	73,060	22.8	33,167	15.1	15,276	6.9
1979	3,160,700	2,086,400	73,781	23.3	33,768	15.7	14,791	6.9
1978	3,121,600	2,221,600	75,066	24.0	33,253	16.0	14,753	7.1
1977	3,074,100	2,175,800	75,151	24.4	34,541	16.9	12,085	5.9
1976	3,018,300	2,092,860	72,883	24.1	33,741	17.1	12,357	6.3
1975	2,938,800	2,004,560	69,691	23.7	32,731	17.2	12,905	6.8
1974	2,890,000	1,923,300	70,082	24.2	33,410	17.9	11,688	6.3
1973	2,872,300	1,874,200	68,821	24.0	34,221	18.5	12,593	6.8
1972	2,865,100	1,820,900	68,914	24.1	33,555	18.2	13,269	7.2
1971	2,779,300	1,775,100	71,117	25.6	32,069	18.4	10,770	6.2
1970	2,716,000	1,723,800	67,438	24.8	29,653	10.9	9,713	3.6

* Población al 1ro de julio. 1/ Tasa por 1,000 habitantes.

2/ Tasas por 1,000 habitantes de 15 años o más

**Tabla 4.3: Tasa general de fecundidad en Puerto Rico:
años 1990 al 2010**

Años	* Población	Nacimientos	/ Tasa general de Fecundidad
2010	906,647	42,203	46.55
2009	917,103	44,830	48.88
2008	927,565	45,689	49.26
2007	938,290	46,748	49.82
2006	949,901	48,744	51.31
2005	959,573	50,687	52.82
2004	965,126	51,239	53.09
2003	969,278	50,803	52.41
2002	973,220	52,871	54.33
2001	976,963	55,983	57.30
2000	980,515	59,460	60.64
1999	977,040	59,684	61.09
1998	971,409	60,518	62.30
1997	966,045	64,214	66.47
1996	960,848	63,259	65.84
1995	955,883	63,518	66.45
1994	951,143	64,325	67.63
1993	946,593	65,242	68.92
1992	942,259	64,481	68.43
1991	938,111	64,516	68.77
1990	934,149	66,555	71.25

*Población estimada al 1 de julio para las mujeres entre los 15 a 49 años de edad

/Tasa general de fecundidad por cada 1,000 mujeres entre los 15 a 49 años de edad

Tabla 4.4: Tasas específicas de fecundidad y tasa global de fecundidad para Puerto Rico: años 2009 y 2010

Grupos de Edad	2009			2010		
	Nacimientos	Población	/TEF	Nacimientos	Población	/TEF
< 20	8,098	141,571	57.2	7,204	138,669	52.0
20-24	14,627	130,543	112.0	13,788	130,840	105.4
25-29	11,254	129,304	87.0	10,621	124,685	85.2
30-34	7,070	127,751	55.3	7,045	128,357	54.9
35-39	3,095	126,064	24.6	2,917	124,812	23.4
40-44	647	129,131	5.0	575	126,882	4.5
45+	28	132,739	0.2	34	132,402	0.3
No esp.	11	-	-	19	-	-
Total	44,830	917,103	-	42,203	906,647	-
Tasa Global de Fecundidad			1707.0			1627.8

Notas: * La categoría < 20 incluye solamente la población estimada de mujeres entre las edades de 15 a 19 años de edad. La categoría de 45 + incluye solamente la población estimada de mujeres de 45 a 49 años de edad

/ Tasas por cada 1,000 mujeres en el mismo grupo de edad

Fuente: Negociado del Censo Federal de los Estados Unidos

Figura 4.1: Tasas de natalidad por Regiones de Salud: Puerto Rico, años 2009 y 2010

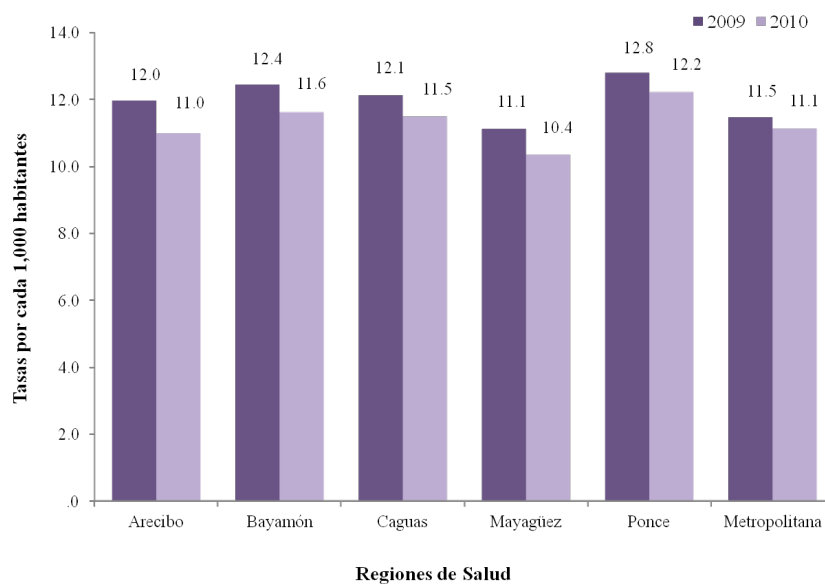


Figura 4.2: Porcentaje de partos por cesáreas por Regiones de Salud: Puerto Rico, años 2009 y 2010

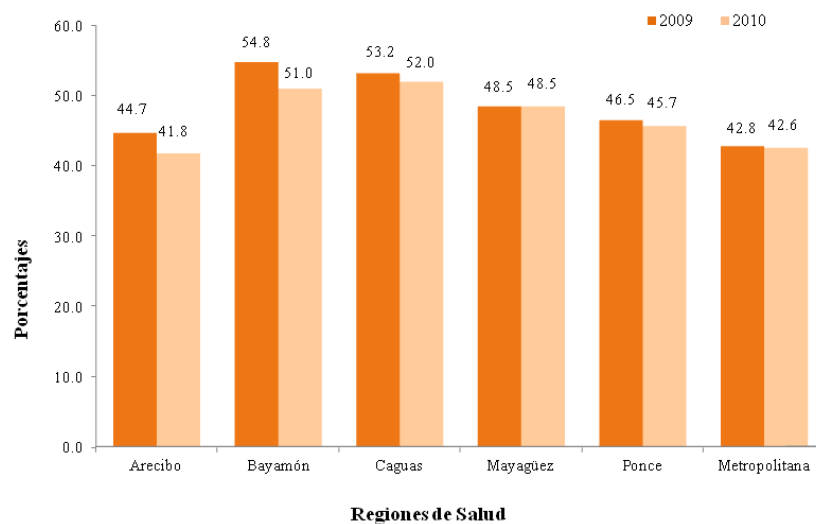


Figura 4.3: Porcentaje de nacimientos vivos en madres adolescentes por Regiones de Salud: Puerto Rico, años 2009 y 2010

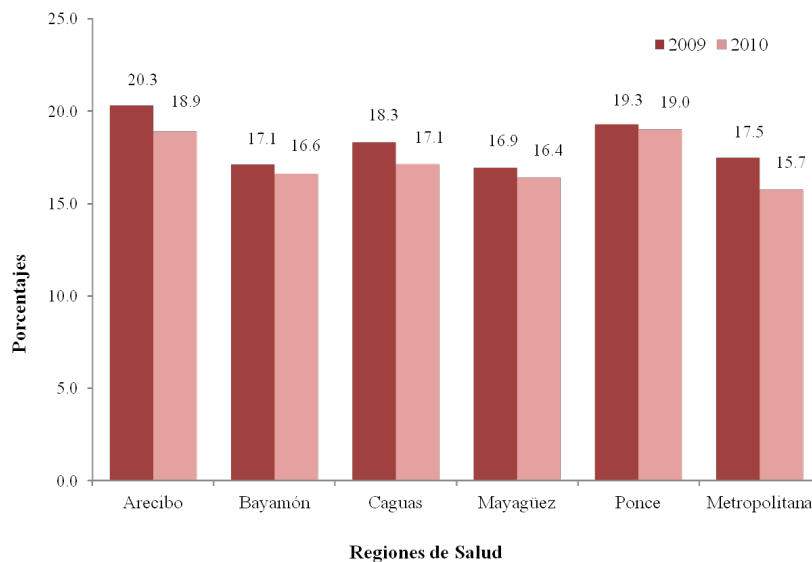


Figura 4.4: Porcentaje de nacimientos vivos con bajo peso al nacer por Regiones de Salud: Puerto Rico, años 2009 y 2010

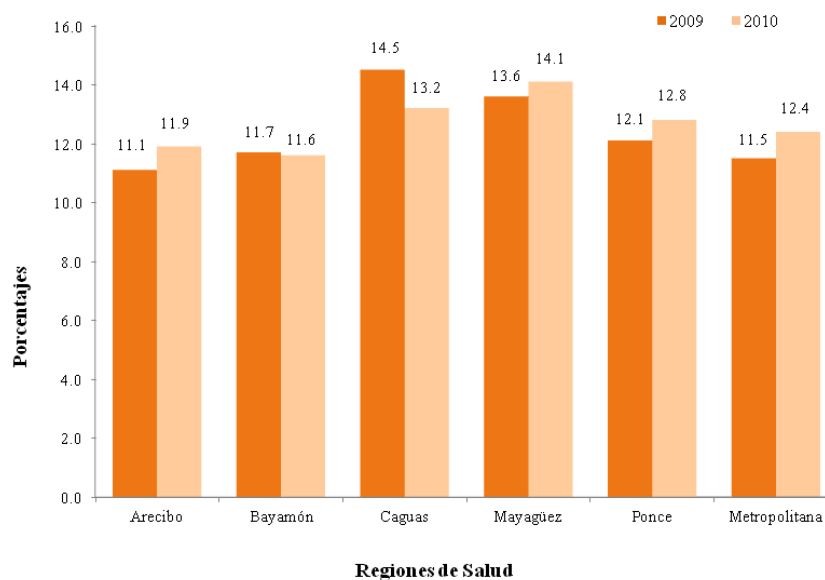


Figura 4.5: Porcentaje de nacimientos vivos en madres solteras por Regiones de Salud: Puerto Rico, años 2009 y 2010

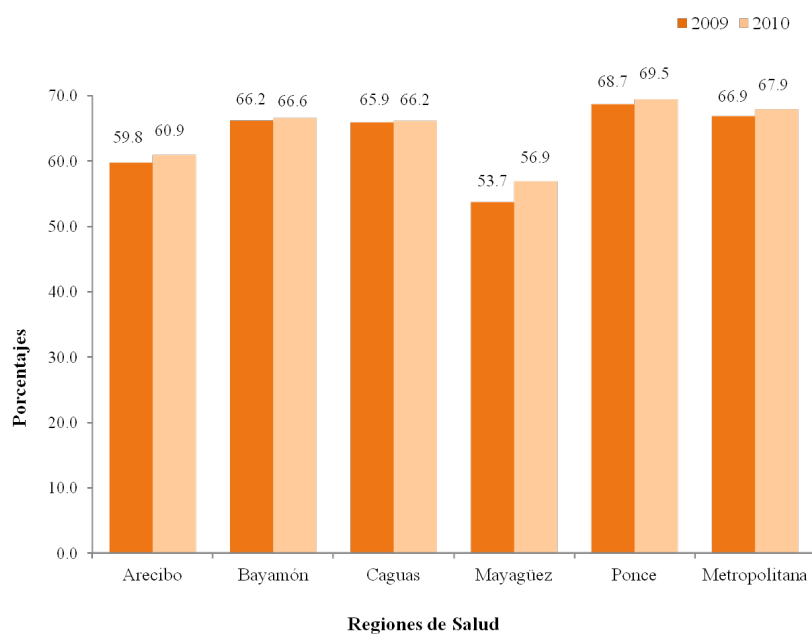


Figura 4.6: Porcentaje de nacimientos vivos por grupos de edad de la madre: Puerto Rico, años 2009 y 2010

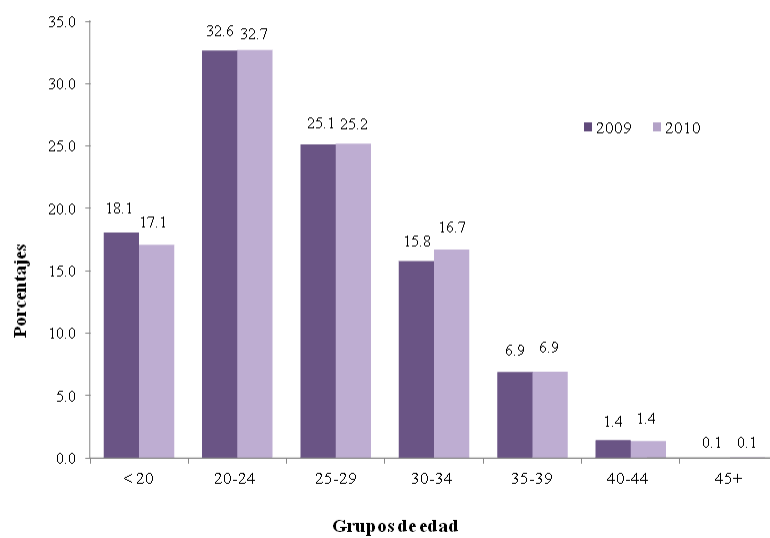
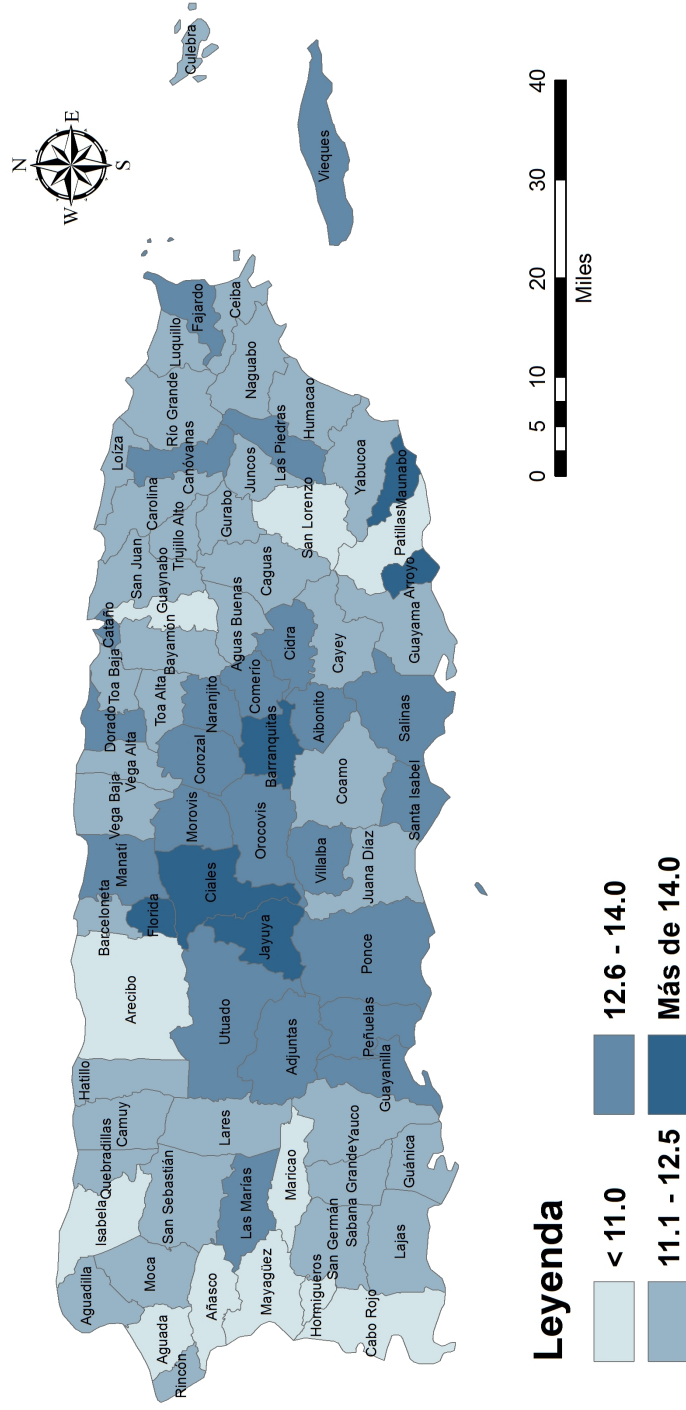


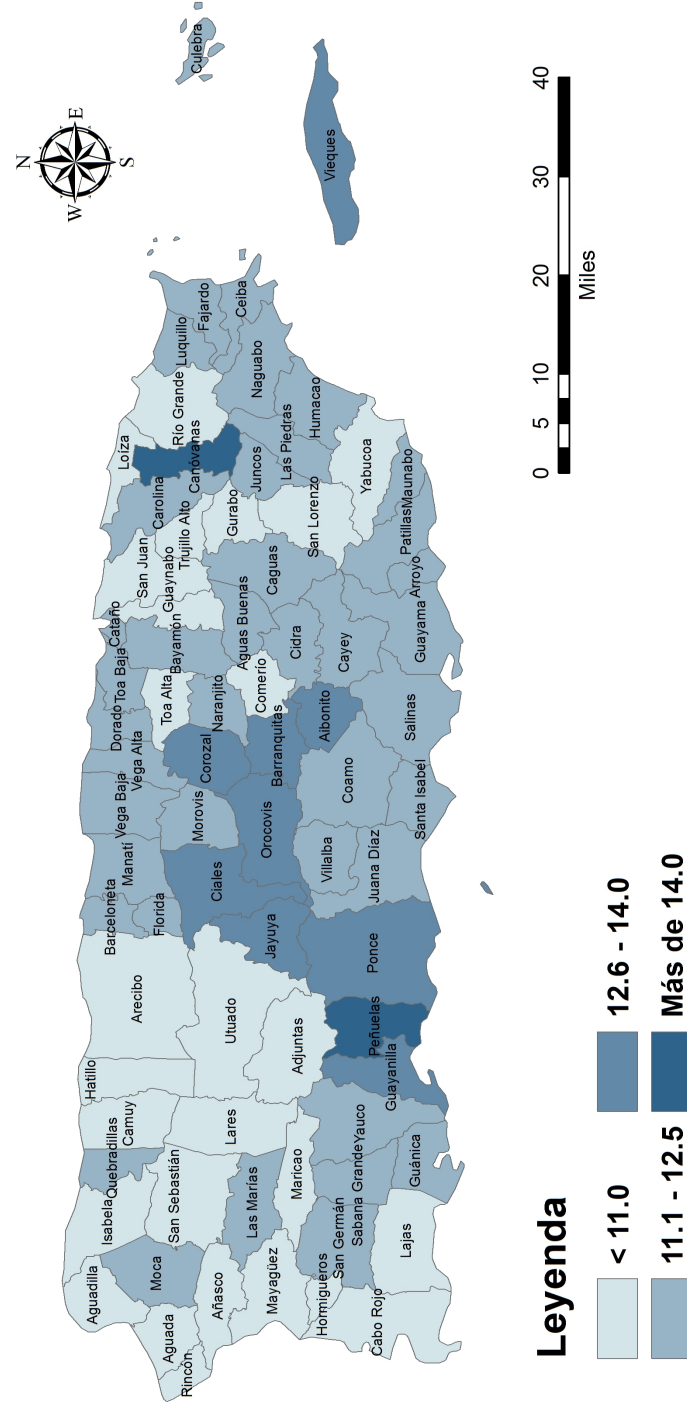
Figura 4.7: Tasas de natalidad por municipio de residencia de la madre:
Puerto Rico, año 2009



Tasa de natalidad por 1,000 habitantes

Fuente: Departamento de Salud, Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo,
División de Análisis Estadístico, San Juan PR

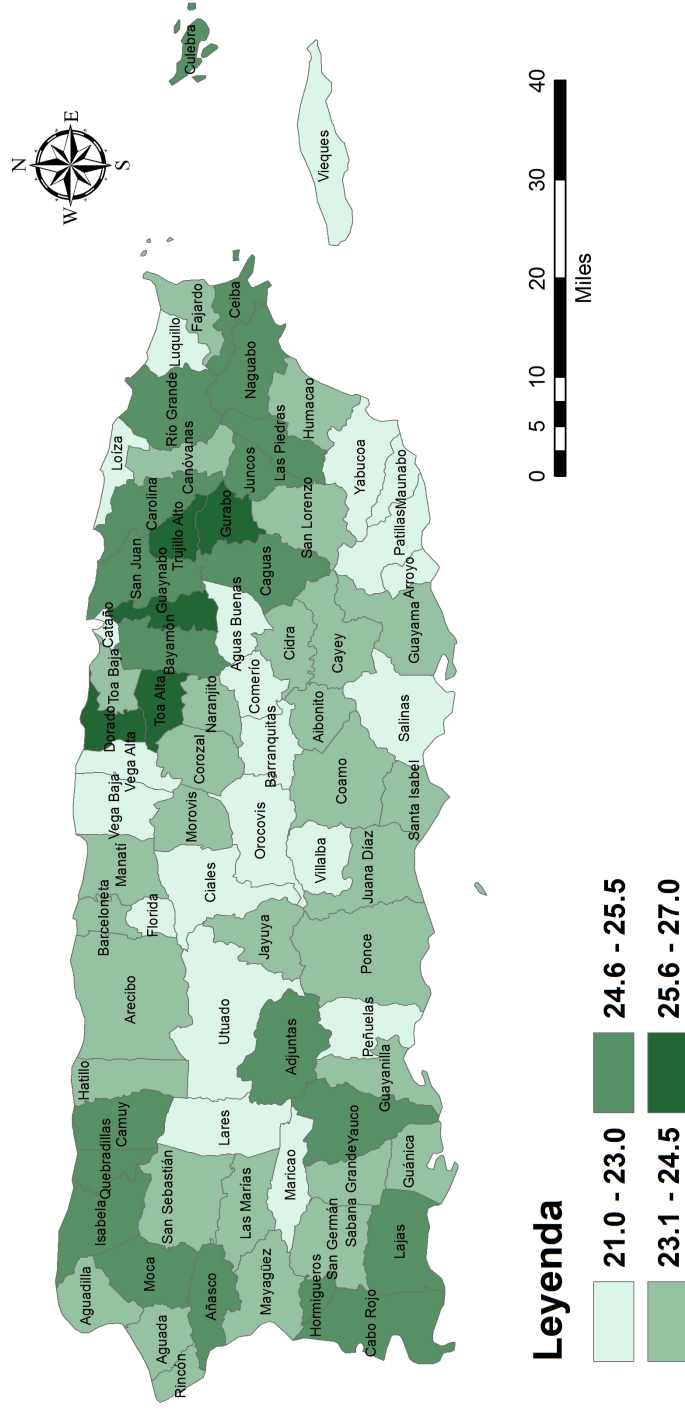
Figura 4.8: Tasas de natalidad por municipio de residencia de la madre:
Puerto Rico, año 2010



Tasa de natalidad por 1,000 habitantes

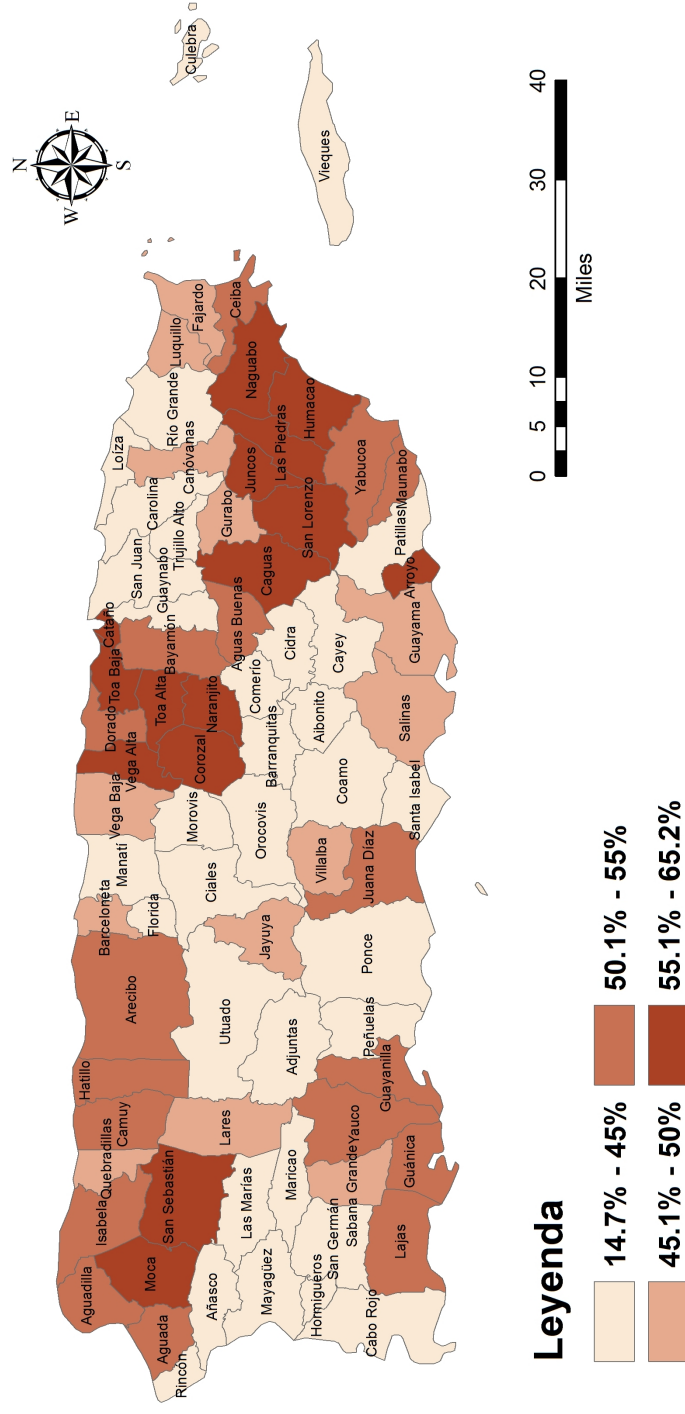
Fuente: Departamento de Salud, Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo,
División de Análisis Estadístico, San Juan PR

Figura 4.9: Mediana de edad de las mujeres con nacimientos vivos por municipio de residencia: Puerto Rico, año 2009



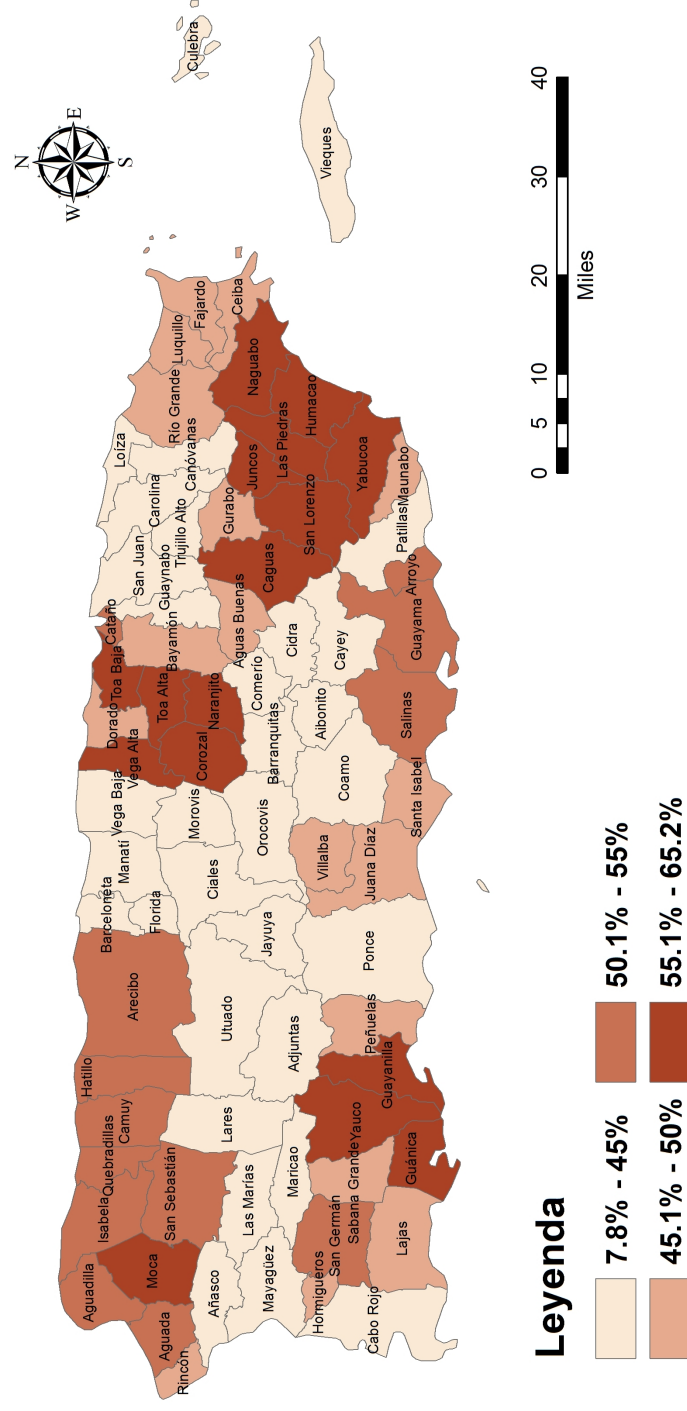
Fuente: Departamento de Salud, Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo, División de Análisis Estadístico, San Juan PR

**Figura 4.11: Porcentaje de partos por cesáreas por municipio de residencia:
Puerto Rico, año 2009**



Fuente: Departamento de Salud, Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo,
División de Análisis Estadístico, San Juan PR

Figura 4.12: Porcentaje de partos por cesáreas por municipio de residencia:
Puerto Rico, año 2010



Fuente: Departamento de Salud, Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo,
División de Análisis Estadístico, San Juan PR

Tabla 4.5: Nacimientos vivos por cesáreas y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, años 2009 y 2010

Grupos de edad	2009			2010		
	Cesáreas		Nacimientos vivos	Cesáreas		Nacimientos vivos
	Número	%		Número	%	
< 15	48	34.0	141	26	28.3	92
15-19	3,214	40.4	7,957	2,738	38.5	7,112
20-24	6,643	45.4	14,627	6,119	44.4	13,788
25-29	5,649	50.2	11,254	5,184	48.8	10,621
30-34	3,754	53.1	7,070	3,646	51.8	7,045
35-39	1,851	59.8	3,095	1,648	56.5	2,917
40-44	407	62.9	647	346	60.2	575
45-49	18	75.0	24	22	66.7	33
50+	1	25.0	4	-	-	1
No esp.	7	63.6	11	11	57.9	19
Total	21,592	48.2	44,830	19,740	46.8	42,203

Tabla 4.6: Nacimientos vivos por método de parto: Puerto Rico, años 2009 y 2010

Método del parto	2009		2010	
	Número	%	Número	%
Vaginal espontáneo	22,311	49.8	21,444	50.8
Vaginal forceps	260	0.6	394	0.9
Vaginal extracción al vacío	666	1.5	624	1.5
Cesáreas primarias	12,532	28.0	11,068	26.2
Cesáreas repetidas	9,060	20.2	8,672	20.5
No esp.	1	-	1	-
Total	44,830	100.0	42,203	100.0

**Tabla 4.7: Nacimientos vivos por método de parto y mes de ocurrencia:
Puerto Rico, año 2009**

Mes de ocurrencia	Método de parto						Total
	Vaginal		Cesárea		No esp.		
	Número	%	Número	%	Número	%	
Enero	1,941	52.2	1,780	47.8	-	-	3,721
Febrero	1,711	51.4	1,621	48.6	-	-	3,332
Marzo	1,797	50.2	1,785	49.8	-	-	3,582
Abril	1,833	52.6	1,654	47.4	-	-	3,487
Mayo	1,716	50.4	1,688	49.6	-	-	3,404
Junio	1,751	51.2	1,672	48.8	-	-	3,423
Julio	1,883	52.1	1,733	47.9	-	-	3,616
Agosto	1,993	51.2	1,901	48.8	-	-	3,894
Septiembre	2,230	51.8	2,077	48.2	-	-	4,307
Octubre	2,086	52.1	1,917	47.9	1	-	4,004
Noviembre	2,036	54.2	1,717	45.8	-	-	3,753
Diciembre	2,260	52.5	2,047	47.5	-	-	4,307
Total	23,237	51.8	21,592	48.2	1	-	44,830

**Tabla 4.8: Nacimientos vivos por método de parto y mes de ocurrencia:
Puerto Rico, año 2010**

Mes de ocurrencia	Método de parto						Total
	Vaginal		Cesárea		No esp.		
	Número	%	Número	%	Número	%	
Enero	1,890	53.0	1,676	47.0	-	-	3,566
Febrero	1,680	51.9	1,559	48.1	-	-	3,239
Marzo	1,920	53.1	1,695	46.9	1	-	3,616
Abril	1,623	52.6	1,461	47.4	-	-	3,084
Mayo	1,749	54.0	1,491	46.0	-	-	3,240
Junio	1,739	52.5	1,571	47.5	-	-	3,310
Julio	1,823	54.9	1,497	45.1	-	-	3,320
Agosto	2,071	55.5	1,659	44.5	-	-	3,730
Septiembre	2,070	52.8	1,853	47.2	-	-	3,923
Octubre	1,941	52.2	1,776	47.8	-	-	3,717
Noviembre	1,918	53.3	1,682	46.7	-	-	3,600
Diciembre	2,038	52.8	1,820	47.2	-	-	3,858
Total	22,462	53.2	19,740	46.8	1	-	42,203

Tabla 4.9: Nacimientos vivos por periodo de gestación y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, año 2009

Grupos de edad	Periodo de gestación								No esp.	Total
	< 28	28 - 31	32 - 33	34 - 36	37 - 38	39	40 - 41	42 +		
< 15	2	5	5	19	50	33	25	1	1	141
15-19	64	141	174	1,072	3,254	1,744	1,336	167	5	7,957
20-24	111	201	264	1,944	6,592	3,063	2,094	348	10	14,627
25-29	73	149	223	1,432	5,272	2,272	1,563	259	11	11,254
30-34	49	104	128	954	3,265	1,427	988	149	6	7,070
35-39	36	51	75	463	1,481	562	365	59	3	3,095
40-44	7	20	14	112	311	109	61	13	-	647
45-49	-	-	1	6	6	5	3	3	-	24
50+	1	-	1	-	1	-	-	-	1	4
No esp.	3	-	-	5	1	1	1	-	-	11
Total	346	671	885	6,007	20,233	9,216	6,436	999	37	44,830

Tabla 4.10: Nacimientos vivos por periodo de gestación y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, año 2010

Grupos de edad	Periodo de gestación								No esp.	Total
	< 28	28 - 31	32 - 33	34 - 36	37 - 38	39	40 - 41	42 +		
< 15	1	2	1	12	35	23	16	2	-	92
15-19	39	123	148	894	2,970	1,732	1,097	97	12	7,112
20-24	86	184	221	1,781	6,286	3,064	1,955	192	19	13,788
25-29	56	115	206	1,292	4,978	2,307	1,486	169	12	10,621
30-34	45	105	134	853	3,291	1,571	924	111	11	7,045
35-39	26	48	61	407	1,385	595	357	32	6	2,917
40-44	2	21	17	77	267	130	50	10	1	575
45-49	-	-	-	12	11	5	5	-	-	33
50+	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
No esp.	6	1	-	3	7	1	-	-	1	19
Total	261	599	789	5,331	19,230	9,428	5,890	613	62	42,203

Tabla 4.11: Nacimientos vivos por grupos de edad de la madre y total de hijos tenidos: Puerto Rico, año 2009

Grupos de edad	Total de hijos							Total
	1	2	3	4	5	6	7+	
< 15	133	8	-	-	-	-	-	141
15-19	5,856	1,632	391	57	17	3	1	7,957
20-24	6,547	4,990	2,141	686	178	58	27	14,627
25-29	3,619	4,112	2,137	848	322	125	91	11,254
30-34	1,832	2,553	1,536	643	277	119	110	7,070
35-39	608	1,009	753	391	183	71	80	3,095
40-44	111	207	152	77	47	25	28	647
45-49	4	6	7	2	2	1	2	24
50+	1	2	-	-	-	-	1	4
Total	18,711	14,519	7,117	2,704	1,026	402	340	44,819

Nota: Para el año 2009, hubo 11 casos en los que no se reportó el total de hijos tenido

Tabla 4.12: Nacimientos vivos por grupos de edad de la madre y total de hijos tenidos: Puerto Rico, año 2010

Grupos de edad	Total de hijos							Total
	1	2	3	4	5	6	7+	
< 15	89	3	-	-	-	-	-	92
15-19	5,273	1,434	346	45	11	3	-	7,112
20-24	6,155	4,741	2,011	616	198	45	22	13,788
25-29	3,505	3,833	2,020	780	304	100	79	10,621
30-34	1,868	2,535	1,513	660	255	110	104	7,045
35-39	596	977	648	362	179	85	70	2,917
40-44	126	161	131	71	39	20	27	575
45-49	6	8	8	3	3	2	3	33
50+	-	1	-	-	-	-	-	1
Total	17,618	13,693	6,677	2,537	989	365	305	42,184

Nota: Para el año 2010, hubo 19 casos en los que no se reportó el total de hijos tenido

Tabla 4.13: Nacimientos vivos por grupos de edad y escolaridad de la madre: Puerto Rico, año 2009

Grupos de edad	Escolaridad de la madre						Total
	0 - 3	4 - 6	7 - 9	10 - 12	13 +	No esp.	
< 15	1	7	126	6	-	1	141
15-19	9	57	1,446	5,645	785	15	7,957
20-24	13	68	1,000	7,750	5,775	21	14,627
25-29	10	72	489	3,813	6,855	15	11,254
30-34	11	51	220	1,597	5,179	12	7,070
35-39	6	24	85	637	2,334	9	3,095
40-44	5	10	29	148	452	3	647
45-49	-	-	-	8	16	-	24
50+	-	1	-	1	1	1	4
No esp.	-	-	-	1	2	8	11
Total	55	290	3,395	19,606	21,399	85	44,830

Tabla 4.14: Nacimientos vivos por grupos de edad y escolaridad de la madre: Puerto Rico, año 2010

Grupos de edad	Escolaridad de la madre						Total
	0 - 3	4 - 6	7 - 9	10 - 12	13 +	No esp.	
< 15	-	5	84	2	-	1	92
15-19	6	40	1,207	5,138	699	22	7,112
20-24	13	34	803	7,526	5,390	22	13,788
25-29	9	43	425	3,627	6,497	20	10,621
30-34	8	36	240	1,603	5,151	7	7,045
35-39	9	24	95	614	2,171	4	2,917
40-44	3	5	20	115	431	1	575
45-49	-	1	3	10	19	-	33
50+	-	1	-	-	-	-	1
No esp.	-	-	-	1	-	18	19
Total	48	189	2,877	18,636	20,358	95	42,203

Equivalencias:

0 - 3: Escuela primaria

4 - 6: Escuela elemental

7 - 9: Escuela intermedia

10 - 12: Escuela superior

13 +: Uno o más años de universidad

**Tabla 4.15: Nacimientos vivos por periodo de gestación y peso al nacer:
Puerto Rico, año 2009**

Peso al nacer	Periodo de gestación (en semanas)									Total
	< 28	28 - 31	32 - 33	34 - 36	37 - 38	39	40 - 41	42 +	No esp.	
< 500 g	22	1	2	-	-	-	1	-	-	26
500 - 999 g	172	55	9	7	3	-	1	-	2	249
1,000 - 1,499 g	50	206	60	30	18	4	8	3	1	380
1,500 - 1,999 g	19	182	238	297	105	23	16	3	2	885
2,000 - 2,499 g	15	49	228	1,535	1,485	366	254	69	6	4,007
2,500 - 2,999 g	29	89	169	2,339	7,232	2,281	1,307	238	9	13,693
3,000 - 3,499 g	28	63	132	1,423	8,475	4,383	2,976	456	12	17,948
3,500 - 3,999 g	10	22	40	318	2,576	1,874	1,588	192	2	6,622
4,000 - 4,499 g	-	3	7	50	299	250	252	36	1	898
4,500 - 4,999 g	-	-	-	5	33	33	33	2	-	106
5,000 g y más	-	1	-	3	7	2	-	-	-	13
No esp.	1	-	-	-	-	-	-	-	2	3
Total	346	671	885	6,007	20,233	9,216	6,436	999	37	44,830

**Tabla 4.16: Nacimientos vivos por periodo de gestación y peso al nacer:
Puerto Rico, año 2010**

Peso al nacer	Periodo de gestación (en semanas)									Total
	< 28	28 - 31	32 - 33	34 - 36	37 - 38	39	40 - 41	42 +	No esp.	
< 500 g	21	-	-	-	-	1	-	-	-	22
500 - 999 g	145	58	6	5	2	-	-	-	-	216
1,000 - 1,499 g	34	162	50	41	16	5	8	-	2	318
1,500 - 1,999 g	9	130	231	270	111	28	8	6	6	799
2,000 - 2,499 g	13	54	220	1,463	1,601	373	216	30	4	3,974
2,500 - 2,999 g	25	90	130	2,151	6,890	2,265	1,222	146	24	12,943
3,000 - 3,499 g	6	86	112	1,116	7,889	4,526	2,762	266	20	16,783
3,500 - 3,999 g	2	17	38	243	2,362	1,914	1,388	142	5	6,111
4,000 - 4,499 g	1	1	2	34	308	282	250	19	1	898
4,500 - 4,999 g	-	-	-	4	41	27	30	4	-	106
5,000 g y más	-	-	-	1	6	6	4	-	-	17
No esp.	5	1	-	3	4	1	2	-	-	16
Total	261	599	789	5,331	19,230	9,428	5,890	613	62	42,203

Tabla 4.17: Nacimientos vivos por peso al nacer y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, año 2009

Peso al nacer	Grupos de edad									No esp.	Total
	< 15	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50+		
< 500 g	-	4	6	8	4	4	-	-	-	-	26
500 - 999 g	-	42	68	58	40	32	7	-	-	2	249
1,000 - 1,499 g	3	67	109	78	72	39	11	-	-	1	380
1,500 - 1,999 g	5	189	248	203	134	77	27	1	-	1	885
2,000 - 2,499 g	11	842	1,406	929	513	240	58	3	2	3	4,007
2,500 - 2,999 g	49	2,723	4,728	3,266	1,915	843	161	5	1	2	13,693
3,000 - 3,499 g	56	3,106	5,924	4,553	2,879	1,180	240	8	-	2	17,948
3,500 - 3,999 g	16	897	1,891	1,878	1,256	559	121	4	-	-	6,622
4,000 - 4,499 g	1	81	218	251	219	109	15	3	1	-	898
4,500 - 4,999 g	-	4	26	24	35	11	6	-	-	-	106
5,000 g y más	-	1	3	5	2	1	1	-	-	-	13
No esp.	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	3
Total	141	7,957	14,627	11,254	7,070	3,095	647	24	4	11	44,830

Tabla 4.18: Nacimientos vivos por peso al nacer y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, año 2010

Peso al nacer	Grupos de edad									No esp.	Total
	< 15	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50+		
< 500 g	-	5	7	5	3	1	-	-	-	1	22
500 - 999 g	-	29	55	49	56	20	3	-	-	4	216
1,000 - 1,499 g	2	59	82	69	55	35	13	1	-	2	318
1,500 - 1,999 g	-	160	217	198	149	58	15	2	-	-	799
2,000 - 2,499 g	12	790	1,366	902	602	244	49	5	1	3	3,974
2,500 - 2,999 g	29	2,497	4,529	3,142	1,862	739	132	8	-	5	12,943
3,000 - 3,499 g	39	2,746	5,475	4,320	2,840	1,122	228	11	-	2	16,783
3,500 - 3,999 g	8	736	1,812	1,612	1,235	593	109	5	-	1	6,111
4,000 - 4,499 g	2	76	215	282	208	90	24	1	-	-	898
4,500 - 4,999 g	-	9	21	32	31	11	2	-	-	-	106
5,000 g y más	-	3	3	7	2	2	-	-	-	-	17
No esp.	-	2	6	3	2	2	-	-	-	1	16
Total	92	7,112	13,788	10,621	7,045	2,917	575	33	1	19	42,203

Tabla 4.19: Nacimientos vivos por sexo, peso al nacer y multiplicidad del parto:
Puerto Rico, año 2009

Peso al nacer	Multiplicidad del parto											
	Sencillo			Doble			Triple o más			Total		
	Varón	Hembra	Total	Varón	Hembra	Total	Varón	Hembra	Total	Varón	Hembra	Total
< 500 g	12	11	23	3	-	3	-	-	-	15	11	26
500 - 999 g	115	101	216	22	11	33	-	-	-	137	112	249
1,000 - 1,499 g	174	137	311	29	30	59	5	5	10	208	172	380
1,500 - 1,999 g	366	360	726	71	79	150	1	8	9	438	447	885
2,000 - 2,499 g	1,649	2,036	3,685	144	172	316	2	4	6	1,795	2,212	4,007
2,500 - 2,999 g	6,192	7,273	13,465	126	102	228	-	-	-	6,318	7,375	13,693
3,000 - 3,499 g	9,504	8,391	17,895	27	26	53	-	-	-	9,531	8,417	17,948
3,500 - 3,999 g	4,016	2,598	6,614	4	4	8	-	-	-	4,020	2,602	6,622
4,000 - 4,499 g	590	308	898	-	-	-	-	-	-	590	308	898
4,500 - 4,999 g	73	33	106	-	-	-	-	-	-	73	33	106
5,000 g y más	8	5	13	-	-	-	-	-	-	8	5	13
No esp.	2	1	3	-	-	-	-	-	-	2	1	3
Total	22,701	21,254	43,955	426	424	850	8	17	25	23,135	21,695	44,830
Mediana de peso al nacer 3061.7 g												

Tabla 4.20: Nacimientos vivos por sexo, peso al nacer y multiplicidad del parto:
Puerto Rico, año 2010

Peso al nacer	Multiplicidad del parto											
	Sencillo			Doble			Triple o más			Total		
	Varón	Hembra	Total	Varón	Hembra	Total	Varón	Hembra	Total	Varón	Hembra	Total
< 500 g	11	8	19	-	3	3	-	-	-	11	11	22
500 - 999 g	107	92	199	7	7	14	3	-	3	117	99	216
1,000 - 1,499 g	121	149	270	12	30	42	3	3	6	136	182	318
1,500 - 1,999 g	328	307	635	73	84	157	5	2	7	406	393	799
2,000 - 2,499 g	1,653	2,021	3,674	138	151	289	6	5	11	1,797	2,177	3,974
2,500 - 2,999 g	5,871	6,886	12,757	101	85	186	-	-	-	5,972	6,971	12,943
3,000 - 3,499 g	8,778	7,959	16,737	28	18	46	-	-	-	8,806	7,977	16,783
3,500 - 3,999 g	3,780	2,322	6,102	6	3	9	-	-	-	3,786	2,325	6,111
4,000 - 4,499 g	584	314	898	-	-	-	-	-	-	584	314	898
4,500 - 4,999 g	70	36	106	-	-	-	-	-	-	70	36	106
5,000 g y más	11	6	17	-	-	-	-	-	-	11	6	17
No esp.	4	12	16	-	-	-	-	-	-	4	12	16
Total	21,318	20,112	41,430	365	381	746	17	10	27	21,700	20,503	42,203
Mediana de peso al nacer	3061.7 g											

Tabla 4.21: Nacimientos vivos por estado jurídico de los padres: Puerto Rico, años 2009 y 2010

Estado jurídico	2009		2010	
	Número	%	Número	%
Legalmente casados	16,040	35.8	14,618	34.6
No están legalmente casados pero conviven	18,684	41.7	17,359	41.1
No viven juntos	10,106	22.5	10,226	24.2
No esp.	-	-	-	-
Total	44,830	100.0	42,203	100.0

Tabla 4.22: Nacimientos vivos por método de parto y estado jurídico de los padres: Puerto Rico, años 2009 y 2010

Estado jurídico	Método de parto				
	Vaginal		Cesárea		Total
	Número	%	Número	%	Número
2009					
Legalmente casados	7,851	48.9	8,188	51.1	16,039
No están legalmente casados pero conviven	9,889	52.9	8,795	47.1	18,684
No viven juntos	5,497	54.4	4,609	45.6	10,106
No esp.	-	-	-	-	-
Total	23,237	51.8	21,592	48.2	44,829
2010					
Legalmente casados	7,466	51.1	7,151	48.9	14,617
No están legalmente casados pero conviven	9,356	53.9	8,003	46.1	17,359
No viven juntos	5,640	55.2	4,586	44.8	10,226
No esp.	-	-	-	-	-
Total	22,462	53.2	19,740	46.8	42,202

Nota: En los años 2009 y 2010 en 1 caso no se reportó el método de parto en las madres que estaban legalmente casadas

Tabla 4.23: Nacimientos vivos por método de parto, grupos de edad de la madre, estado jurídico de los padres y porcentaje de no casados: Puerto Rico, año 2009

Grupos de edad	Total	Legalmente casados		No están legalmente casados pero conviven		No viven juntos		Total		Por ciento de no casados
		Vaginal		Vaginal		Vaginal		Vaginal		
		Cesárea		Cesárea		Cesárea		Cesárea		
< 15	141	5	4	24	13	64	31	93	48	93.6
15-19	7,957	587	430	2,370	1,636	1,786	1,148	4,743	3,214	87.2
20-24	14,627	1,960	1,673	3,987	3,298	2,037	1,672	7,984	6,643	75.2
25-29	11,254	2,524	2,532	2,101	2,108	979	1,009	5,604	5,649	55.1
30-34	7,070	1,928	2,212	976	1,099	412	443	3,316	3,754	41.4
35-39	3,095	724	1,092	345	525	175	234	1,244	1,851	41.3
40-44	647	120	232	80	108	40	67	240	407	45.6
45-49	24	2	13	3	4	1	1	6	18	37.5
50+	4	1	-	1	1	1	-	3	1	75.0
No esp.	11	-	-	2	3	2	4	4	7	100.0
Total	44,830	7,851	8,188	9,889	8,795	5,497	4,609	23,237	21,592	64.2

Nota: En el año 2009 no se reportó el método de parto en 1 de los casos que no estaban legalmente casados.

Nota: En el año 2009 no se reportó el método de parto en 1 de los casos que no estaban legalmente casados.

Tabla 4.24: Nacimientos vivos por método de parto, grupos de edad de la madre, estado jurídico de los padres y porcentaje de no casados: Puerto Rico, año 2010

Grupos de edad	Total	Legalmente casados		No están legalmente casados pero conviven		No viven juntos		Total	Por ciento de no casados
		Vaginal	Cesárea	Vaginal	Cesárea	Vaginal	Cesárea	Vaginal	Cesárea
< 15	92	2	-	14	5	50	21	66	26
15-19	7,112	457	335	2,125	1,350	1,792	1,053	4,374	2,738
20-24	13,788	1,777	1,439	3,740	3,020	2,152	1,660	7,669	6,119
25-29	10,621	2,397	2,178	2,050	2,004	989	1,002	5,436	5,184
30-34	7,045	1,946	2,078	1,015	1,043	438	525	3,399	3,646
35-39	2,917	762	918	336	473	171	257	1,269	1,648
40-44	575	120	191	70	96	39	59	229	346
45-49	33	5	12	5	7	1	3	11	22
50+	1	-	-	-	-	1	-	1	-
No esp.	19	-	-	1	5	7	6	8	11
Total	42,203	7,466	7,151	9,356	8,003	5,640	4,586	22,462	19,740

Nota: En el año 2010 no se reportó el método de parto en 1 de los casos que no estaban legalmente casados.

Tabla 4.25: Nacimientos vivos por método de parto y resultados del índice de Apgar: Puerto Rico, año 2009

Apgar Score	Método de parto						Total
	Vaginal		Cesárea		No esp.		
	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	
1 minuto	23,237	51.8	21,592	48.2	1	-	44,830
Puntaje de < 5	180	44.8	222	55.2	-	-	402
Puntaje de 5 a 7	1,454	44.9	1,785	55.1	-	-	3,239
Puntaje de 8 a 10	21,438	52.4	19,475	47.6	1	-	40,914
No esp.	165	60.0	110	40.0	-	-	275
10 minutos	23,237	51.8	21,592	48.2	1	-	44,830
Puntaje de < 5	23	56.1	18	43.9	-	-	41
Puntaje de 5 a 7	59	43.1	78	56.9	-	-	137
Puntaje de 8 a 10	3,847	47.9	4,181	52.1	1	-	8,029
No esp.	19,308	52.7	17,315	47.3	-	-	36,623

Tabla 4.26: Nacimientos vivos por método de parto y resultados índice de Apgar: Puerto Rico, año 2010

Apgar Score	Método de parto						Total
	Vaginal		Cesárea		No esp.		
	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	
1 minuto	22,462	53.2	19,740	0.5	1	-	42,203
Puntaje de < 5	168	45.4	202	54.6	-	-	370
Puntaje de 5 a 7	1,305	45.4	1,570	0.5	-	-	2,875
Puntaje de 8 a 10	20,593	53.7	17,769	0.5	1	-	38,363
No esp.	396	66.6	199	0.3	-	-	595
10 minutos	22,462	53.2	19,740	0.5	1	-	42,203
Puntaje de < 5	24	50.0	24	50.0	-	-	48
Puntaje de 5 a 7	56	40.3	83	59.7	-	-	139
Puntaje de 8 a 10	3,879	50.5	3,809	49.5	-	-	7,688
No esp.	18,503	53.9	15,824	46.1	1	-	34,328

Tabla 4.27: Nacimientos vivos por método de parto y número de visitas prenatales: Puerto Rico, años 2009 y 2010

Visitas prenatales y año	Método de parto					Total
	Vaginal		Cesárea		No esp.	
	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	
2009						
Ninguna visita	48	72.7	18	27.3	-	66
< 5 visitas	1,058	58.2	761	41.8	-	1,819
5 a 8 visitas	3,127	54.8	2,578	45.2	-	5,705
9 o más visitas	18,902	51.0	18,195	49.0	1	37,098
No esp.	102	71.8	40	28.2	-	142
Total	23,237	51.8	21,592	48.2	1	44,830
2010						
Ninguna visita	45	58.4	32	41.6	-	77
< 5 visitas	935	60.2	617	39.8	-	1,552
5 a 8 visitas	2,849	56.2	2,218	43.8	-	5,067
9 o más visitas	18,551	52.4	16,832	47.6	1	35,384
No esp.	82	66.7	41	33.3	-	123
Total	22,462	53.2	19,740	46.8	1	42,203

Tabla 4.28: Nacimientos vivos por método de parto y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Total	Método de parto			
		Vaginal		Cesárea	
		Núm.	%	Núm.	%
Adjuntas	257	172	66.9	85	33.1
Aguada	456	221	48.5	235	51.5
Aguadilla	692	335	48.4	357	51.6
Aguas Buenas	341	162	47.5	179	52.5
Aibonito	346	216	62.4	130	37.6
Añasco	312	175	56.1	137	43.9
Arecibo	1,021	510	50.0	511	50.0
Arroyo	284	127	44.7	157	55.3
Barceloneta	303	163	53.8	140	46.2
Barranquitas	447	288	64.4	159	35.6
Bayamón	2,527	1,188	47.0	1,339	53.0
Cabo Rojo	516	285	55.2	231	44.8
Caguas	1,707	656	38.4	1,051	61.6
Camuy	418	208	49.8	210	50.2
Canóvanas	638	348	54.5	290	45.5
Carolina	1,995	1,122	56.2	873	43.8
Cataño	357	129	36.1	228	63.9
Cayey	584	348	59.6	236	40.4
Ceiba	165	80	48.5	85	51.5
Ciales	274	171	62.4	103	37.6
Cidra	548	430	78.5	118	21.5
Coamo	486	279	57.4	207	42.6
Comerío	265	147	55.5	118	44.5
Corozal	509	177	34.8	332	65.2
Culebra	21	14	66.7	7	33.3
Dorado	512	248	48.4	264	51.6
Fajardo	467	247	52.9	220	47.1
Florida	180	102	56.7	78	43.3
Guánica	225	103	45.8	122	54.2
Guayama	557	283	50.8	274	49.2
Guayanilla	272	131	48.2	141	51.8
Guaynabo	1,037	611	58.9	425	41.0

Tabla 4.28: Nacimientos vivos por método de parto y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Total	Método de parto			
		Vaginal		Cesárea	
		Núm.	%	Núm.	%
Gurabo	518	262	50.6	256	49.4
Hatillo	460	218	47.4	242	52.6
Hormigueros	166	92	55.4	74	44.6
Humacao	698	266	38.1	432	61.9
Isabela	501	233	46.5	268	53.5
Jayuya	241	129	53.5	112	46.5
Juana Díaz	619	296	47.8	323	52.2
Juncos	493	214	43.4	279	56.6
Lajas	285	137	48.1	148	51.9
Lares	363	190	52.3	173	47.7
Las Marías	137	91	66.4	46	33.6
Las Piedras	491	202	41.1	289	58.9
Loíza	361	284	78.7	77	21.3
Luquillo	242	124	51.2	118	48.8
Manatí	601	332	55.2	269	44.8
Maricao	64	45	70.3	19	29.7
Maunabo	190	93	48.9	97	51.1
Mayagüez	960	540	56.3	420	43.8
Moca	476	213	44.7	263	55.3
Morovis	415	252	60.7	163	39.3
Naguabo	329	121	36.8	208	63.2
Naranjito	384	150	39.1	234	60.9
Orocovis	313	179	57.2	134	42.8
Patillas	202	134	66.3	68	33.7
Peñuelas	334	187	56.0	147	44.0
Ponce	2,280	1,261	55.3	1,019	44.7
Quebradillas	306	153	50.0	153	50.0
Rincón	183	101	55.2	82	44.8
Río Grande	614	355	57.8	259	42.2
Sabana Grande	306	157	51.3	149	48.7
Salinas	406	213	52.5	193	47.5
San Germán	406	225	55.4	181	44.6

Tabla 4.28: Nacimientos vivos por método de parto y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Total	Método de parto			
		Vaginal		Cesárea	
		Núm.	%	Núm.	%
San Juan	4,487	2,551	56.9	1,936	43.1
San Lorenzo	451	167	37.0	284	63.0
San Sebastián	521	231	44.3	290	55.7
Santa Isabel	317	183	57.7	134	42.3
Toa Alta	894	351	39.3	543	60.7
Toa Baja	1,039	429	41.3	610	58.7
Trujillo Alto	916	521	56.9	395	43.1
Utua	436	372	85.3	64	14.7
Vega Alta	493	213	43.2	280	56.8
Vega Baja	700	356	50.9	344	49.1
Vieques	126	77	61.1	49	38.9
Villalba	329	179	54.4	150	45.6
Yabucoa	457	214	46.8	243	53.2
Yauco	478	221	46.2	257	53.8
Fuera de P.R.	122	47	38.5	75	61.5
No esp.	1	-	-	1	100.0
Total	44,829	23,237	51.8	21,592	48.2

Para el año 2009 en 1 caso no se reportó el método de parto

Tabla 4.29: Nacimientos vivos por método de parto y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Total	Método de parto			
		Vaginal		Cesárea	
		Núm.	%	Núm.	%
Adjuntas	202	131	64.9	71	35.1
Aguada	415	199	48.0	216	52.0
Aguadilla	602	272	45.2	330	54.8
Aguas Buenas	333	177	53.2	156	46.8
Aibonito	332	201	60.5	131	39.5
Añasco	313	175	55.9	138	44.1
Arecibo	991	483	48.7	508	51.3
Arroyo	237	111	46.8	126	53.2
Barceloneta	294	172	58.5	122	41.5
Barranquitas	394	237	60.2	157	39.8
Bayamón	2,355	1,254	53.2	1,101	46.8
Cabo Rojo	532	300	56.4	232	43.6
Caguas	1,640	704	42.9	936	57.1
Camuy	357	177	49.6	180	50.4
Canóvanas	673	400	59.4	273	40.6
Carolina	1,951	1,089	55.8	862	44.2
Cataño	325	148	45.5	177	54.5
Cayey	542	348	64.2	194	35.8
Ceiba	159	85	53.5	74	46.5
Ciales	244	170	69.7	74	30.3
Cidra	543	423	77.9	120	22.1
Coamo	484	276	57.0	208	43.0
Comerio	223	131	58.7	92	41.3
Corozal	492	186	37.8	306	62.2
Culebra	20	13	65.0	7	35.0
Dorado	449	236	52.6	213	47.4
Fajardo	459	250	54.5	209	45.5
Florida	147	94	63.9	53	36.1
Guánica	225	96	42.7	129	57.3
Guayama	512	254	49.6	258	50.4
Guayanilla	274	119	43.4	155	56.6
Guaynabo	983	668	68.0	314	31.9

Tabla 4.29: Nacimientos vivos por método de parto y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Total	Método de parto			
		Vaginal		Cesárea	
		Núm.	%	Núm.	%
Gurabo	496	256	51.6	240	48.4
Hatillo	427	213	49.9	214	50.1
Hormigueros	185	99	53.5	86	46.5
Humacao	686	258	37.6	428	62.4
Isabela	469	221	47.1	248	52.9
Jayuya	221	126	57.0	95	43.0
Juana Díaz	615	333	54.1	282	45.9
Juncos	445	155	34.8	290	65.2
Lajas	270	142	52.6	128	47.4
Lares	328	184	56.1	144	43.9
Las Marías	123	74	60.2	49	39.8
Las Piedras	461	177	38.4	284	61.6
Loíza	320	204	63.8	116	36.3
Luquillo	242	124	51.2	118	48.8
Manatí	508	342	67.3	166	32.7
Maricao	44	27	61.4	17	38.6
Maunabo	143	74	51.7	69	48.3
Mayagüez	862	520	60.3	342	39.7
Moca	459	198	43.1	261	56.9
Morovis	391	235	60.1	156	39.9
Naguabo	319	137	42.9	182	57.1
Naranjito	375	140	37.3	235	62.7
Orocovis	300	178	59.3	122	40.7
Patillas	212	148	69.8	64	30.2
Peñuelas	340	180	52.9	160	47.1
Ponce	2,107	1,257	59.7	850	40.3
Quebradillas	303	146	48.2	157	51.8
Rincón	128	69	53.9	59	46.1
Río Grande	590	323	54.7	267	45.3
Sabana Grande	295	152	51.5	143	48.5
Salinas	377	182	48.3	195	51.7
San Germán	391	191	48.8	200	51.2

Tabla 4.29: Nacimientos vivos por método de parto y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Total	Método de parto			
		Vaginal		Cesárea	
		Núm.	%	Núm.	%
San Juan	4,307	2,400	55.7	1,907	44.3
San Lorenzo	430	167	38.8	263	61.2
San Sebastián	448	212	47.3	236	52.7
Santa Isabel	291	151	51.9	140	48.1
Toa Alta	814	362	44.5	452	55.5
Toa Baja	998	441	44.2	557	55.8
Trujillo Alto	821	461	56.2	360	43.8
Utuado	359	331	92.2	28	7.8
Vega Alta	478	215	45.0	263	55.0
Vega Baja	660	370	56.1	290	43.9
Vieques	130	95	73.1	35	26.9
Villalba	309	166	53.7	143	46.3
Yabucoa	411	178	43.3	233	56.7
Yauco	499	219	43.9	280	56.1
Fuera de P.R	111	48	43.2	63	56.8
No esp.	3	2	66.7	1	33.3
Total	42,202	22,462	53.2	19,740	46.8

Nota: Para el año 2010 en 1 caso no se reportó el método de parto

Tabla 4.30: Nacimientos vivos por periodo en que comenzó el cuidado prenatal y número de visitas prenatales: Puerto Rico, años 2009 y 2010

Comienzo Cuidado Prenatal	Visitas Prenatales						Total
	0	1 - 4	5 -9	10 - 14	15 - 19	20 +	
2009							
No Cuidado Prenatal	51	58	210	368	91	142	920
Primer Trimestre	6	245	5,729	23,551	5,587	776	35,894
Segundo Trimestre	5	358	3,549	2,772	219	55	6,958
Tercer Trimestre	2	345	456	126	15	10	954
No esp.	2	5	23	58	11	5	104
Total	66	1,011	9,967	26,875	5,923	988	44,830
2010							
No Cuidado Prenatal	55	67	334	667	149	123	1,395
Primer Trimestre	15	205	5,270	22,445	5,401	687	34,023
Segundo Trimestre	2	286	3,004	2,417	172	33	5,914
Tercer Trimestre	2	288	359	108	16	-	773
No esp.	3	1	18	65	7	4	98
Total	77	847	8,985	25,702	5,745	847	42,203

Tabla 4.31: Nacimientos vivos por grupos de edad de la madre y periodo en que comenzó el cuidado prenatal: Puerto Rico, años 2009 y 2010

Comienzo Cuidado Prenatal	Grupos de edad									
	< 15	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50+	Total
2009										
No Cuidado Prenatal	3	179	279	217	137	67	29	1	3	5
Primer Trimestre	79	5,557	11,426	9,474	6,167	2,652	515	20	-	4
Segundo Trimestre	50	1,985	2,557	1,322	647	302	89	3	1	2
Tercer Trimestre	8	216	333	209	110	66	12	-	-	-
No esp.	1	20	32	32	9	8	2	-	-	-
Total	141	7,957	14,627	11,254	7,070	3,095	647	24	4	11
2010										
No Cuidado Prenatal	8	245	475	326	197	96	29	2	1	16
Primer Trimestre	49	5,075	10,828	8,988	6,102	2,482	472	25	-	2
Segundo Trimestre	33	1,609	2,166	1,139	617	279	64	6	-	1
Tercer Trimestre	2	173	283	145	110	50	10	-	-	-
No esp.	-	10	36	23	19	10	-	-	-	-
Total	92	7,112	13,788	10,621	7,045	2,917	575	33	1	19
										42,203

Tabla 4.32: Nacimientos vivos por número de visitas prenatales y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, año 2009

Grupos de edad	Visitas prenatales					Total
	Ninguna	< 5	5 a 8	9 o más	No esp.	
< 15	-	12	37	90	2	141
15-19	17	464	1,432	6,022	22	7,957
20-24	19	675	2,150	11,736	47	14,627
25-29	13	328	1,166	9,715	32	11,254
30-34	11	202	602	6,236	19	7,070
35-39	3	110	244	2,726	12	3,095
40-44	3	25	62	552	5	647
45-49	-	-	5	19	-	24
50+	-	-	1	1	2	4
No esp.	-	3	6	1	1	11
Total	66	1,819	5,705	37,098	142	44,830

Tabla 4.33: Nacimientos vivos por número de visitas prenatales y grupos de edad de la madre: Puerto Rico, año 2010

Grupos de edad	Visitas prenatales					Total
	Ninguna	< 5	5 a 8	9 o más	No esp.	
< 15	-	9	25	58	-	92
15-19	9	363	1,199	5,519	22	7,112
20-24	24	574	2,009	11,136	45	13,788
25-29	20	310	982	9,288	21	10,621
30-34	10	174	556	6,282	23	7,045
35-39	8	97	229	2,580	3	2,917
40-44	5	21	58	487	4	575
45-49	1	2	4	26	-	33
50+	-	-	-	-	1	1
No esp.	-	2	5	8	4	19
Total	77	1,552	5,067	35,384	123	42,203

Tabla 4.34: Nacimientos vivos por número de visita prenatales y escolaridad de la madre: Puerto Rico, años 2009 y 2010

Escolaridad de la madre	Visitas prenatales					Total
	Ninguna visita	< 5	5 a 8	9 o más	No esp.	
2009						
0 - 3	-	10	19	23	3	55
4 - 6	1	32	73	180	4	290
7 - 9	19	324	754	2,263	35	3,395
10 - 12	38	988	3,155	15,368	57	19,606
13 +	6	460	1,685	19,212	36	21,399
No esp.	2	5	19	52	7	85
Total	66	1,819	5,705	37,098	142	44,830
2010						
0 - 3	-	7	7	32	2	48
4 - 6	2	24	33	126	4	189
7 - 9	18	272	625	1,943	19	2,877
10 - 12	31	852	2,807	14,890	56	18,636
13 +	23	387	1,581	18,334	33	20,358
No esp.	3	10	14	59	9	95
Total	77	1,552	5,067	35,384	123	42,203

Equivalencias:

0 - 3: Escuela primaria

4 - 6: Escuela elemental

7 - 9: Escuela intermedia

10 - 12: Escuela superior

13 +: Uno o más años de universidad

Tabla 4.35: Nacimientos vivos por sexo y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Total	Varón	Hembra	Razón de sexo
Adjuntas	257	122	135	90.4
Aguada	456	243	213	114.1
Aguadilla	692	354	338	104.7
Aguas Buenas	341	172	169	101.8
Aibonito	346	171	175	97.7
Añasco	312	153	159	96.2
Arecibo	1,021	520	501	103.8
Arroyo	284	149	135	110.4
Barceloneta	303	168	135	124.4
Barranquitas	447	207	240	86.3
Bayamón	2,527	1,321	1,206	109.5
Cabo Rojo	516	253	263	96.2
Caguas	1,707	889	818	108.7
Camuy	418	208	210	99.0
Canóvanas	638	353	285	123.9
Carolina	1,995	1,073	922	116.4
Cataño	357	176	181	97.2
Cayey	584	271	313	86.6
Ceiba	165	84	81	103.7
Ciales	274	147	127	115.7
Cidra	548	288	260	110.8
Coamo	486	242	244	99.2
Comerio	265	129	136	94.9
Corozal	509	250	259	96.5
Culebra	21	10	11	90.9
Dorado	512	267	245	109.0
Fajardo	467	249	218	114.2
Florida	180	89	91	97.8
Guánica	225	116	109	106.4
Guayama	557	290	267	108.6
Guayanilla	272	140	132	106.1
Guaynabo	1,037	528	509	103.7
Gurabo	518	263	255	103.1

Tabla 4.35: Nacimientos vivos por sexo y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Total	Varón	Hembra	Razón de sexo
Hatillo	460	250	210	119.0
Hormigueros	166	96	70	137.1
Humacao	698	355	343	103.5
Isabela	501	268	233	115.0
Jayuya	241	136	105	129.5
Juana Díaz	619	318	301	105.6
Juncos	493	253	240	105.4
Lajas	285	142	143	99.3
Lares	363	195	168	116.1
Las Marías	137	70	67	104.5
Las Piedras	491	254	237	107.2
Loíza	361	195	166	117.5
Luquillo	242	117	125	93.6
Manatí	601	297	304	97.7
Maricao	64	35	29	120.7
Maunabo	190	102	88	115.9
Mayagüez	960	493	467	105.6
Moca	476	247	229	107.9
Morovis	415	221	194	113.9
Naguabo	329	155	174	89.1
Naranjito	384	188	196	95.9
Orocovis	313	156	157	99.4
Patillas	202	104	98	106.1
Peñuelas	334	177	157	112.7
Ponce	2,280	1,183	1,097	107.8
Quebradillas	306	150	156	96.2
Rincón	183	91	92	98.9
Río Grande	614	340	274	124.1
Sabana Grande	306	156	150	104.0
Salinas	406	216	190	113.7
San Germán	406	233	173	134.7
San Juan	4,487	2,308	2,179	105.9
San Lorenzo	451	244	207	117.9

Tabla 4.35: Nacimientos vivos por sexo y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Total	Varón	Hembra	Razón de sexo
San Sebastián	521	283	238	118.9
Santa Isabel	317	142	175	81.1
Toa Alta	894	462	432	106.9
Toa Baja	1,039	534	505	105.7
Trujillo Alto	916	457	459	99.6
Utua	436	229	207	110.6
Vega Alta	493	247	246	100.4
Vega Baja	700	373	327	114.1
Vieques	126	68	58	117.2
Villalba	329	169	160	105.6
Yabucoa	457	228	229	99.6
Yauco	478	231	247	93.5
Fuera de P.R.	122	71	51	139.2
No esp.	1	1	-	-
Total	44,830	23,135	21,695	106.6

Tabla 4.36: Nacimientos vivos por sexo y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Total	Varón	Hembra	Razón de sexo
Adjuntas	202	98	104	94.2
Aguada	415	224	191	117.3
Aguadilla	602	344	258	133.3
Aguas Buenas	333	166	167	99.4
Aibonito	332	158	174	90.8
Añasco	313	142	171	83.0
Arecibo	991	520	471	110.4
Arroyo	237	120	117	102.6
Barceloneta	294	147	147	100.0
Barranquitas	394	190	204	93.1
Bayamón	2,355	1,203	1,152	104.4
Cabo Rojo	532	273	259	105.4
Caguas	1,640	862	778	110.8
Camuy	357	159	198	80.3
Canóvanas	673	338	335	100.9
Carolina	1,951	956	995	96.1
Cataño	325	183	142	128.9
Cayey	542	291	251	115.9
Ceiba	159	75	84	89.3
Ciales	244	127	117	108.5
Cidra	543	285	258	110.5
Coamo	484	252	232	108.6
Comerio	223	124	99	125.3
Corozal	492	236	256	92.2
Culebra	20	10	10	100.0
Dorado	449	231	218	106.0
Fajardo	459	227	232	97.8
Florida	147	83	64	129.7
Guánica	225	102	123	82.9
Guayama	512	235	277	84.8
Guayanilla	274	133	141	94.3
Guaynabo	983	506	477	106.1
Gurabo	496	244	252	96.8

Tabla 4.36: Nacimientos vivos por sexo y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Total	Varón	Hembra	Razón de sexo
Hatillo	427	214	213	100.5
Hormigueros	185	106	79	134.2
Humacao	686	353	333	106.0
Isabela	469	244	225	108.4
Jayuya	221	123	98	125.5
Juana Díaz	615	319	296	107.8
Juncos	445	226	219	103.2
Lajas	270	138	132	104.5
Lares	328	176	152	115.8
Las Marías	123	63	60	105.0
Las Piedras	461	243	218	111.5
Loíza	320	170	150	113.3
Luquillo	242	128	114	112.3
Manatí	508	259	249	104.0
Maricao	44	17	27	63.0
Maunabo	143	76	67	113.4
Mayagüez	862	482	380	126.8
Moca	459	235	224	104.9
Morovis	391	199	192	103.6
Naguabo	319	167	152	109.9
Naranjito	375	208	167	124.6
Orocovis	300	154	146	105.5
Patillas	212	106	106	100.0
Peñuelas	340	180	160	112.5
Ponce	2,107	1,093	1,014	107.8
Quebradillas	303	179	124	144.4
Rincón	128	74	54	137.0
Río Grande	590	305	285	107.0
Sabana Grande	295	152	143	106.3
Salinas	377	206	171	120.5
San Germán	391	205	186	110.2
San Juan	4,307	2,237	2,070	108.1
San Lorenzo	430	207	223	92.8

Tabla 4.36: Nacimientos vivos por sexo y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Total	Varón	Hembra	Razón de sexo
San Sebastián	448	225	223	100.9
Santa Isabel	291	164	127	129.1
Toa Alta	814	397	417	95.2
Toa Baja	998	525	473	111.0
Trujillo Alto	821	430	391	110.0
Utuado	359	177	182	97.3
Vega Alta	478	243	235	103.4
Vega Baja	660	331	329	100.6
Vieques	130	63	67	94.0
Villalba	309	148	161	91.9
Yabucoa	411	192	219	87.7
Yauco	499	254	245	103.7
Fuera de P.R.	111	62	49	126.5
No esp.	3	1	2	50.0
Total	42,203	21,700	20,503	105.8

Tabla 4.37: Nacimientos vivos en mujeres de 15 a 24 años por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Grupos de edad											
	Total			< 15			15-19			20-24		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Adjuntas	122	135	257	1	-	1	16	18	34	43	36	79
Aguada	243	213	456	-	-	-	40	28	68	94	80	174
Aguadilla	354	338	692	-	2	2	62	58	120	138	102	240
Aguas Buenas	172	169	341	-	-	-	26	35	61	62	66	128
Aibonito	171	175	346	1	-	1	32	31	63	60	77	137
Añasco	153	159	312	-	-	-	19	24	43	52	56	108
Arecibo	520	501	1,021	3	2	5	94	93	187	164	163	327
Arroyo	149	135	284	3	-	3	33	26	59	48	52	100
Barceloneta	168	135	303	-	1	1	37	25	62	59	40	99
Barranquitas	207	240	447	-	1	1	42	49	91	88	94	182
Bayamón	1,321	1,206	2,527	2	6	8	192	174	366	421	377	798
Cabo Rojo	253	263	516	-	-	-	45	41	86	81	76	157
Caguas	889	818	1,707	1	3	4	165	140	305	263	258	521
Camuy	208	210	418	2	-	2	33	33	66	58	71	129
Canóvanas	353	285	638	1	1	2	76	56	132	114	94	208
Carolina	1,073	922	1,995	3	3	6	175	147	322	320	271	591
Cataño	176	181	357	-	3	3	49	52	101	66	56	122
Cayey	271	313	584	-	1	1	46	55	101	97	94	191
Ceiba	84	81	165	-	-	-	12	15	27	27	27	54
Ciales	147	127	274	1	-	1	42	27	69	51	51	102
Cidra	288	260	548	1	1	2	54	52	106	99	85	184
Coamo	242	244	486	1	3	4	53	39	92	69	86	155
Comerio	129	136	265	-	-	-	29	25	54	47	46	93
Corozal	250	259	509	-	1	1	55	42	97	89	88	177
Culebra	10	11	21	-	-	-	2	1	3	4	3	7
Dorado	267	245	512	1	-	1	42	34	76	71	50	121
Fajardo	249	218	467	1	-	1	41	37	78	88	83	171
Florida	89	91	180	-	-	-	23	23	46	32	24	56
Guánica	116	109	225	-	-	-	16	18	34	40	41	81
Guayama	290	267	557	1	1	2	64	44	108	102	108	210
Guayanilla	140	132	272	2	-	2	28	20	48	47	45	92
Guaynabo	528	509	1,037	-	2	2	69	63	132	121	125	246
Gurabo	263	255	518	1	-	1	35	36	71	80	55	135
Hatillo	250	210	460	-	2	2	51	33	84	80	71	151
Hormigueros	96	70	166	-	-	-	11	11	22	32	22	54
Humacao	355	343	698	2	-	2	65	74	139	119	123	242
Isabela	268	233	501	3	-	3	39	39	78	83	71	154

Tabla 4.37: Nacimientos vivos en mujeres de 15 a 24 años por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Grupos de edad											
	Total			< 15			15-19			20-24		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Jayuya	136	105	241	1	-	1	30	20	50	42	42	84
Juana Díaz	318	301	619	2	1	3	55	69	124	113	96	209
Juncos	253	240	493	-	-	-	48	35	83	78	78	156
Lajas	142	143	285	-	-	-	20	28	48	50	43	93
Lares	195	168	363	1	-	1	42	29	71	82	67	149
Las Marías	70	67	137	-	-	-	14	13	27	28	21	49
Las Piedras	254	237	491	1	-	1	41	35	76	75	78	153
Loíza	195	166	361	1	1	2	38	43	81	71	64	135
Luquillo	117	125	242	1	-	1	27	19	46	45	49	94
Manatí	297	304	601	-	1	1	55	62	117	105	98	203
Maricao	35	29	64	-	-	-	11	5	16	14	13	27
Maunabo	102	88	190	1	-	1	31	17	48	37	45	82
Mayagüez	493	467	960	1	6	7	84	99	183	156	159	315
Moca	247	229	476	-	-	-	36	29	65	75	83	158
Morovis	221	194	415	-	-	-	49	35	84	75	59	134
Naguabo	155	174	329	1	-	1	25	33	58	47	47	94
Naranjito	188	196	384	-	1	1	31	38	69	68	64	132
Orocovis	156	157	313	-	2	2	32	34	66	65	59	124
Patillas	104	98	202	-	2	2	16	17	33	45	37	82
Peñuelas	177	157	334	1	3	4	43	26	69	64	57	121
Ponce	1,183	1,097	2,280	3	3	6	208	199	407	393	396	789
Quebradillas	150	156	306	-	-	-	23	32	55	45	42	87
Rincón	91	92	183	-	-	-	11	16	27	33	33	66
Río Grande	340	274	614	-	-	-	58	38	96	113	97	210
Sabana Grande	156	150	306	2	-	2	26	30	56	46	52	98
Salinas	216	190	406	1	1	2	43	50	93	87	56	143
San Germán	233	173	406	-	-	-	46	30	76	74	58	132
San Juan	2,308	2,179	4,487	1	9	10	415	398	813	701	637	1,338
San Lorenzo	244	207	451	1	-	1	51	40	91	86	78	164
San Sebastián	283	238	521	-	-	-	48	36	84	100	80	180
Santa Isabel	142	175	317	1	1	2	36	31	67	48	57	105
Toa Alta	462	432	894	3	1	4	61	53	114	124	128	252
Toa Baja	534	505	1,039	1	1	2	86	87	173	198	159	357
Trujillo Alto	457	459	916	4	2	6	65	65	130	138	113	251
Utua	229	207	436	-	-	-	62	53	115	86	76	162
Vega Alta	247	246	493	2	-	2	48	44	92	90	91	181
Vega Baja	373	327	700	2	4	6	73	64	137	134	124	258

Tabla 4.37: Nacimientos vivos en mujeres de 15 a 24 años por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Grupos de edad											
	< 15			15-19			20-24					
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Vieques	68	58	126	-	1	1	26	17	43	26	21	47
Villalba	169	160	329	-	2	2	40	29	69	48	69	117
Yabucoa	228	229	457	1	1	2	43	48	91	80	78	158
Yauco	231	247	478	-	1	1	33	50	83	73	76	149
Fuera de P.R.	71	51	122	-	-	-	-	-	-	7	6	13
No esp.	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	23,135	21,695	44,830	64	77	141	4,143	3,814	7,957	7,574	7,053	14,627

Tabla 4.38: Nacimientos vivos en mujeres de 25 a 44 años de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Grupos de edad											
	25-29			30-34			35-39			40-44		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Adjuntas	36	45	81	21	17	38	2	14	16	2	4	6
Aguada	58	44	102	35	42	77	14	12	26	2	6	8
Aguadilla	74	104	178	54	48	102	20	22	42	6	2	8
Aguas Buenas	49	34	83	22	21	43	12	13	25	1	-	1
Aibonito	49	35	84	21	23	44	7	7	14	1	2	3
Añasco	44	34	78	26	26	52	12	17	29	-	2	2
Arecibo	123	101	224	91	102	193	39	35	74	4	5	9
Arroyo	39	25	64	15	22	37	7	10	17	4	-	4
Barceloneta	38	26	64	26	24	50	4	16	20	4	3	7
Barranquitas	39	64	103	25	23	48	13	8	21	-	1	1
Bayamón	370	332	702	213	199	412	105	98	203	18	17	35
Cabo Rojo	51	70	121	45	50	95	22	24	46	8	1	9
Caguas	215	199	414	155	143	298	70	61	131	18	13	31
Camuy	59	55	114	36	33	69	17	17	34	3	1	4
Canóvanas	76	77	153	52	40	92	31	12	43	3	5	8
Carolina	279	241	520	192	186	378	85	66	151	19	8	27
Cataño	37	37	74	15	23	38	5	10	15	4	-	4
Cayey	74	88	162	36	42	78	17	24	41	1	7	8
Ceiba	24	21	45	14	15	29	6	3	9	1	-	1
Ciales	30	33	63	18	13	31	5	2	7	-	1	1
Cidra	81	61	142	32	44	76	18	15	33	3	2	5
Coamo	67	65	132	28	33	61	21	17	38	3	1	4
Comerio	29	47	76	19	11	30	2	6	8	2	1	3
Corozal	57	73	130	29	34	63	17	15	32	2	6	8
Culebra	1	5	6	1	1	2	2	1	3	-	-	-
Dorado	62	60	122	55	65	120	31	31	62	5	5	10
Fajardo	62	46	108	32	34	66	18	15	33	7	3	10
Florida	18	19	37	14	13	27	2	11	13	-	1	1
Guánica	35	27	62	19	18	37	4	5	9	2	-	2
Guayama	68	71	139	44	30	74	10	11	21	1	1	2
Guayanilla	30	41	71	20	16	36	10	10	20	2	-	2
Guaynabo	145	132	277	113	113	226	67	64	131	13	10	23
Gurabo	70	75	145	48	58	106	25	25	50	4	6	10
Hatillo	61	48	109	44	35	79	12	19	31	2	2	4
Hormigueros	29	20	49	13	14	27	10	3	13	1	-	1
Humacao	100	74	174	43	54	97	22	14	36	4	4	8
Isabela	60	63	123	54	38	92	25	21	46	4	1	5

Tabla 4.38: Nacimientos vivos en mujeres de 25 a 44 años de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Grupos de edad											
	25-29			30-34			35-39			40-44		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Jayuya	35	21	56	18	14	32	7	6	13	2	2	4
Juana Díaz	81	71	152	40	40	80	23	21	44	4	3	7
Juncos	62	64	126	41	41	82	18	18	36	6	2	8
Lajas	38	42	80	18	19	37	15	9	24	1	2	3
Lares	38	33	71	19	29	48	11	8	19	2	2	4
Las Marías	18	20	38	6	9	15	4	4	8	-	-	-
Las Piedras	66	66	132	50	37	87	18	19	37	3	2	5
Loíza	46	38	84	25	14	39	11	3	14	3	3	6
Luquillo	24	22	46	14	21	35	6	10	16	-	4	4
Manatí	78	72	150	38	46	84	19	20	39	2	5	7
Maricao	7	6	13	2	4	6	1	1	2	-	-	-
Maunabo	16	14	30	11	7	18	5	5	10	1	-	1
Mayagüez	129	115	244	76	62	138	37	19	56	10	7	17
Moca	75	65	140	43	32	75	17	15	32	1	5	6
Morovis	61	55	116	17	26	43	15	16	31	4	3	7
Naguabo	44	54	98	28	25	53	7	12	19	3	3	6
Naranjito	56	60	116	25	26	51	6	5	11	2	2	4
Orocovis	32	35	67	16	18	34	10	8	18	1	1	2
Patillas	19	29	48	19	8	27	4	5	9	1	-	1
Peñuelas	40	38	78	21	20	41	6	10	16	2	2	4
Ponce	330	264	594	160	152	312	68	70	138	20	13	33
Quebradillas	47	43	90	26	24	50	8	13	21	1	2	3
Rincón	18	22	40	21	16	37	7	3	10	-	2	2
Río Grande	76	70	146	69	43	112	21	18	39	3	8	11
Sabana Grande	41	35	76	27	24	51	11	7	18	3	2	5
Salinas	51	55	106	22	21	43	11	6	17	1	-	1
San Germán	59	45	104	34	24	58	16	15	31	4	1	5
San Juan	593	512	1,105	379	403	782	182	170	352	32	49	81
San Lorenzo	55	44	99	35	38	73	13	5	18	3	2	5
San Sebastián	66	55	121	40	39	79	26	24	50	3	4	7
Santa Isabel	29	45	74	19	29	48	6	9	15	3	3	6
Toa Alta	112	117	229	111	86	197	42	35	77	9	9	18
Toa Baja	147	156	303	67	73	140	25	22	47	10	7	17
Trujillo Alto	120	116	236	87	109	196	30	44	74	12	10	22
Utua	42	46	88	26	19	45	8	10	18	4	3	7
Vega Alta	49	58	107	39	32	71	14	15	29	5	6	11
Vega Baja	80	72	152	57	43	100	20	17	37	7	3	10

Tabla 4.38: Nacimientos vivos en mujeres de 25 a 44 años de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Grupos de edad											
	25-29			30-34			35-39			40-44		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Vieques	11	9	20	3	3	6	2	6	8	-	1	1
Víllalba	42	30	72	24	14	38	9	16	25	6	-	6
Yabucoa	60	50	110	29	38	67	10	13	23	5	-	5
Yauco	70	65	135	36	36	72	13	12	25	6	7	13
Fuera de P.R.	14	17	31	28	17	45	16	10	26	6	1	7
No esp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	5,816	5,438	11,254	3,586	3,484	7,070	1,587	1,508	3,095	345	302	647

Tabla 4.39: Nacimientos vivos en mujeres de 45 años y más de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Grupos de edad								
	45-49			50+			No esp.		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Adjuntas	1	1	2	-	-	-	-	-	-
Aguada	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Aguadilla	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguas Buenas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aibonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Añasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arecibo	1	-	1	1	-	1	-	-	-
Arroyo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayamón	-	3	3	-	-	-	-	-	-
Cabo Rojo	1	1	2	-	-	-	-	-	-
Caguas	1	1	2	-	-	-	1	-	1
Camuy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canóvanas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carolina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cataño	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	-	-	-	-	-	-	-	2	2
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cidra	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comerio	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Corozal	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guánica	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	-	-	-	-	1	1	-	-	-
Guayanilla	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Guaynabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hatillo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hormigueros	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Humacao	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Isabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jayuya	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Juana Díaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juncos	-	1	1	-	-	-	-	1	1
Lajas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lares	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Marías	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Piedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luquillo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manatí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maunabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayagüez	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moca	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabla 4.39: Nacimientos vivos en mujeres de 45 años y más de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Grupos de edad								
	45-49			50+			No esp.		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Morovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naguabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orocovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Patillas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peñuelas	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Ponce	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Quebradillas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rincón	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Río Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sabana Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salinas	-	1	1	-	-	-	-	-	-
San Germán	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Juan	4	1	5	-	-	-	1	-	1
San Lorenzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Sebastián	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	-	2	2	-	-	-	-	1	1
Toa Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Utua	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Vega Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vega Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yabucoa	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Yauco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fuera de P.R.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No esp.	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Total	12	12	24	3	1	4	5	6	11

Tabla 4.40: Nacimientos vivos en mujeres de 15 a 24 años por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Grupos de edad											
	Total			< 15			15-19			20-24		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Adjuntas	98	104	202	-	-	-	18	16	34	33	36	69
Aguada	224	191	415	1	-	1	26	31	57	77	61	138
Aguadilla	344	258	602	1	1	2	58	46	104	124	90	214
Aguas Buenas	166	167	333	-	-	-	38	29	67	56	64	120
Aibonito	158	174	332	-	1	1	40	40	80	61	49	110
Añasco	142	171	313	-	-	-	22	25	47	47	46	93
Arecibo	520	471	991	-	1	1	92	86	178	171	146	317
Arroyo	120	117	237	-	-	-	21	23	44	46	50	96
Barceloneta	147	147	294	1	1	2	23	21	44	46	59	105
Barranquitas	190	204	394	1	1	2	37	44	81	87	86	173
Bayamón	1,203	1,152	2,355	-	5	5	169	193	362	380	365	745
Cabo Rojo	273	259	532	1	-	1	36	35	71	93	77	170
Caguas	862	778	1,640	-	1	1	123	112	235	256	246	502
Camuy	159	198	357	-	1	1	22	42	64	55	54	109
Canóvanas	338	335	673	-	3	3	74	64	138	119	109	228
Carolina	956	995	1,951	4	2	6	116	137	253	318	312	630
Cataño	183	142	325	-	1	1	44	35	79	71	54	125
Cayey	291	251	542	-	-	-	52	54	106	101	82	183
Ceiba	75	84	159	1	-	1	7	12	19	27	34	61
Ciales	127	117	244	-	-	-	19	21	40	52	47	99
Cidra	285	258	543	1	-	1	52	41	93	89	92	181
Coamo	252	232	484	-	-	-	43	52	95	87	65	152
Comerio	124	99	223	-	-	-	23	17	40	45	40	85
Corozal	236	256	492	1	-	1	50	45	95	79	89	168
Culebra	10	10	20	-	-	-	-	1	1	3	5	8
Dorado	231	218	449	-	2	2	36	26	62	51	56	107
Fajardo	227	232	459	1	-	1	52	40	92	81	89	170
Florida	83	64	147	-	1	1	21	18	39	27	22	49
Guánica	102	123	225	1	1	2	19	28	47	38	42	80
Guayama	235	277	512	1	1	2	44	50	94	82	96	178
Guayanilla	133	141	274	-	-	-	15	32	47	45	47	92
Guaynabo	506	477	983	-	-	-	62	48	110	104	121	225
Gurabo	244	252	496	1	-	1	35	38	73	59	71	130
Hatillo	214	213	427	-	1	1	39	30	69	68	81	149
Hormigueros	106	79	185	-	-	-	11	12	23	29	23	52
Humacao	353	333	686	1	-	1	69	66	135	117	112	229
Isabela	244	225	469	-	-	-	38	31	69	90	73	163

Tabla 4.40: Nacimientos vivos en mujeres de 15 a 24 años por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Grupos de edad											
	Total			< 15			15-19			20-24		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Jayuya	123	98	221	1	-	1	28	17	45	48	36	84
Juana Díaz	319	296	615	1	-	1	63	53	116	107	88	195
Juncos	226	219	445	1	-	1	37	36	73	73	59	132
Lajas	138	132	270	-	-	-	22	20	42	58	43	101
Lares	176	152	328	-	-	-	24	34	58	69	53	122
Las Marías	63	60	123	-	-	-	12	14	26	28	24	52
Las Piedras	243	218	461	1	-	1	38	20	58	83	63	146
Loíza	170	150	320	1	1	2	33	34	67	75	56	131
Luquillo	128	114	242	-	-	-	18	26	44	48	29	77
Manatí	259	249	508	1	1	2	50	49	99	105	74	179
Maricao	17	27	44	-	-	-	2	7	9	8	11	19
Maunabo	76	67	143	-	-	-	22	13	35	30	33	63
Mayagüez	482	380	862	1	2	3	91	71	162	171	133	304
Moca	235	224	459	1	-	1	37	29	66	77	78	155
Morovis	199	192	391	2	-	2	44	41	85	60	69	129
Naguabo	167	152	319	-	-	-	22	24	46	51	41	92
Naranjito	208	167	375	-	-	-	37	35	72	75	51	126
Orocovis	154	146	300	-	-	-	29	37	66	61	56	117
Patillas	106	106	212	-	-	-	22	30	52	44	31	75
Peñuelas	180	160	340	1	1	2	33	16	49	68	70	138
Ponce	1,093	1,014	2,107	3	2	5	190	190	380	384	363	747
Quebradillas	179	124	303	-	-	-	23	22	45	47	51	98
Rincón	74	54	128	-	1	1	14	11	25	23	8	31
Río Grande	305	285	590	-	-	-	43	45	88	109	95	204
Sabana Grande	152	143	295	1	-	1	28	20	48	49	39	88
Salinas	206	171	377	-	-	-	48	42	90	61	60	121
San Germán	205	186	391	1	-	1	34	33	67	67	62	129
San Juan	2,237	2,070	4,307	4	5	9	365	330	695	657	616	1,273
San Lorenzo	207	223	430	-	1	1	31	29	60	66	74	140
San Sebastián	225	223	448	-	1	1	36	44	80	72	61	133
Santa Isabel	164	127	291	-	1	1	35	26	61	54	39	93
Toa Alta	397	417	814	-	-	-	59	44	103	85	125	210
Toa Baja	525	473	998	1	-	1	82	64	146	172	157	329
Trujillo Alto	430	391	821	2	-	2	69	42	111	120	117	237
Utua	177	182	359	-	2	2	40	46	86	59	63	122
Vega Alta	243	235	478	1	-	1	41	36	77	79	82	161
Vega Baja	331	329	660	3	-	3	66	59	125	106	110	216

Tabla 4.40: Nacimientos vivos en mujeres de 15 a 24 años por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Grupos de edad											
	< 15			15-19			20-24					
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Vieques	63	67	130	1	-	1	17	18	35	25	22	47
Villalba	148	161	309	2	-	2	21	30	51	70	56	126
Yabucoa	192	219	411	1	-	1	38	53	91	72	78	150
Yauco	254	245	499	2	-	2	40	50	90	95	74	169
Fuera de P.R.	62	49	111	-	-	-	1	-	1	11	11	22
No esp.	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	21,700	20,503	42,203	50	42	92	3,631	3,481	7,112	7,136	6,652	13,788

Tabla 4.41: Nacimientos vivos en mujeres de 25 a 44 años de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Grupos de edad											
	25-29			30-34			35-39			40-44		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Adjuntas	27	31	58	9	12	21	10	8	18	1	-	1
Aguada	67	51	118	38	32	70	14	12	26	1	3	4
Aguadilla	81	59	140	54	38	92	24	20	44	2	4	6
Aguas Buenas	48	35	83	16	28	44	7	10	17	1	1	2
Aibonito	27	38	65	20	32	52	7	10	17	2	4	6
Añasco	36	49	85	26	30	56	10	15	25	1	6	7
Arecibo	131	99	230	97	104	201	24	32	56	4	2	6
Arroyo	32	27	59	15	13	28	5	2	7	1	2	3
Barceloneta	35	34	69	30	25	55	10	6	16	2	1	3
Barranquitas	34	40	74	15	23	38	12	10	22	3	-	3
Bayamón	343	305	648	205	189	394	87	73	160	16	16	32
Cabo Rojo	67	71	138	46	53	99	24	21	45	5	2	7
Caguas	220	191	411	168	158	326	80	61	141	14	9	23
Camuy	39	50	89	28	35	63	11	11	22	4	5	9
Canóvanas	77	80	157	41	52	93	22	20	42	5	7	12
Carolina	248	240	488	192	190	382	64	96	160	14	18	32
Cataño	38	28	66	25	18	43	4	5	9	1	1	2
Cayey	62	62	124	58	33	91	12	14	26	6	6	12
Ceiba	18	19	37	14	11	25	7	7	14	1	1	2
Ciales	45	34	79	7	11	18	2	4	6	2	-	2
Cidra	72	66	138	51	47	98	18	10	28	2	2	4
Coamo	63	60	123	36	39	75	17	14	31	5	2	7
Comerio	32	20	52	20	14	34	3	7	10	1	-	1
Corozal	53	74	127	40	34	74	10	11	21	3	2	5
Culebra	3	1	4	3	-	3	1	2	3	-	1	1
Dorado	66	56	122	56	50	106	20	21	41	2	7	9
Fajardo	52	56	108	28	28	56	10	16	26	1	3	4
Florida	16	10	26	13	11	24	6	1	7	-	1	1
Guánica	22	27	49	16	19	35	5	5	10	1	1	2
Guayama	56	71	127	37	40	77	13	19	32	2	-	2
Guayanilla	50	29	79	17	25	42	4	5	9	2	2	4
Guaynabo	125	120	245	119	112	231	78	69	147	18	6	24
Gurabo	64	62	126	63	51	114	17	21	38	5	9	14
Hatillo	58	47	105	30	28	58	18	21	39	1	5	6
Hormigueros	34	22	56	19	13	32	10	6	16	3	3	6
Humacao	86	79	165	54	55	109	23	20	43	3	1	4
Isabela	60	66	126	48	38	86	8	12	20	-	5	5

Tabla 4.41: Nacimientos vivos en mujeres de 25 a 44 años de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Grupos de edad											
	25-29			30-34			35-39			40-44		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Jayuya	31	26	57	10	15	25	4	3	7	1	1	2
Juana Díaz	78	78	156	52	55	107	11	20	31	7	1	8
Juncos	65	65	130	33	40	73	12	16	28	5	3	8
Lajas	27	33	60	22	22	44	8	13	21	1	1	2
Lares	41	44	85	29	12	41	11	5	16	2	4	6
Las Marías	11	11	22	7	8	15	5	2	7	-	1	1
Las Piedras	56	83	139	44	34	78	16	14	30	5	4	9
Loíza	37	41	78	17	15	32	7	3	10	-	-	-
Luquillo	35	32	67	18	15	33	7	10	17	2	2	4
Manatí	49	78	127	30	37	67	21	10	31	3	-	3
Maricao	4	8	12	2	1	3	1	-	1	-	-	-
Maunabo	13	13	26	8	5	13	3	1	4	-	2	2
Mayagüez	130	93	223	62	54	116	23	21	44	4	6	10
Moca	65	62	127	42	45	87	10	6	16	3	4	7
Morovis	55	51	106	28	22	50	9	9	18	1	-	1
Naguabo	43	45	88	26	31	57	21	9	30	4	2	6
Naranjito	44	42	86	42	26	68	9	11	20	1	2	3
Orocovis	44	25	69	14	21	35	3	6	9	3	-	3
Patillas	25	26	51	8	14	22	6	5	11	1	-	1
Peñuelas	43	36	79	25	20	45	8	14	22	2	3	5
Ponce	238	235	473	192	141	333	71	63	134	14	18	32
Quebradillas	68	26	94	30	17	47	8	6	14	3	2	5
Rincón	18	18	36	11	12	23	8	2	10	-	2	2
Río Grande	72	79	151	45	40	85	31	21	52	4	5	9
Sabana Grande	32	55	87	29	14	43	11	13	24	2	2	4
Salinas	48	31	79	35	28	63	11	9	20	3	1	4
San Germán	56	50	106	31	25	56	11	16	27	5	-	5
San Juan	539	513	1,052	424	356	780	198	199	397	45	48	93
San Lorenzo	56	64	120	35	38	73	16	16	32	2	1	3
San Sebastián	56	58	114	43	41	84	14	18	32	4	-	4
Santa Isabel	37	25	62	30	28	58	7	8	15	1	-	1
Toa Alta	125	112	237	88	90	178	34	43	77	5	3	8
Toa Baja	143	132	275	86	78	164	32	35	67	6	6	12
Trujillo Alto	97	117	214	89	77	166	44	33	77	8	5	13
Utua	48	46	94	21	14	35	6	9	15	2	2	4
Vega Alta	67	59	126	40	41	81	12	16	28	2	1	3
Vega Baja	82	79	161	52	55	107	19	23	42	3	2	5

Tabla 4.41: Nacimientos vivos en mujeres de 25 a 44 años de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Grupos de edad											
	25-29			30-34			35-39			40-44		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Vieques	10	17	27	8	7	15	2	2	4	-	1	1
Villalba	30	36	66	17	26	43	8	10	18	-	3	3
Yabucoa	45	52	97	26	31	57	9	4	13	-	1	1
Yauco	71	66	137	32	36	68	11	17	28	3	2	5
Fuera de P.R.	19	10	29	14	16	30	13	11	24	4	-	4
No esp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	5,440	5,181	10,621	3,651	3,394	7,045	1,468	1,449	2,917	296	279	575

Tabla 4.42: Nacimientos vivos en mujeres de 45 años y más de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Grupos de edad								
	45-49			50+			No esp.		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Adjuntas	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Aguada	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Aguadilla	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguas Buenas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aibonito	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Añasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arecibo	1	1	2	-	-	-	-	-	-
Arroyo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Bayamón	-	3	3	-	-	-	3	3	6
Cabo Rojo	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Caguas	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Camuy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canóvanas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carolina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cataño	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cidra	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coamo	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Comerio	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Corozal	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	1	-	1	-	-	-	1	-	1
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guánica	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayanilla	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Guaynabo	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Gurabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hatillo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hormigueros	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Humacao	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Isabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jayuya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juana Díaz	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Juncos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lajas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lares	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Marías	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Piedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luquillo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manatí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maunabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayagüez	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moca	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabla 4.42: Nacimientos vivos en mujeres de 45 años y más de edad por sexo y municipio de residencia: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Grupos de edad								
	45-49			50+			No esp.		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Morovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naguabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orocovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Patillas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peñuelas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ponce	-	2	2	-	-	-	1	-	1
Quebradillas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rincón	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Río Grande	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Sabana Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Germán	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Juan	3	2	5	-	-	-	2	1	3
San Lorenzo	1	-	1	-	-	-	-	-	-
San Sebastián	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Toa Baja	2	-	2	1	-	1	-	1	1
Trujillo Alto	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Utua	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Vega Alta	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Vega Baja	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yabucoa	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Yauco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fuera de P.R.	-	1	1	-	-	-	-	-	-
No esp.	-	-	-	-	-	-	1	2	3
Total	16	17	33	1	-	1	11	8	19

Tabla 4.43: Nacimientos vivos con bajo peso al nacer, madres adolescentes, madres solteras y cuidado prenatal por municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Muy bajo peso (1,000g a 1,499g)		Bajo peso (1,500g a 2,499g)		Madres adolescentes (< 20 años)		Madres solteras		Cuidado prenatal: primer trimestre	
	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%
Adjuntas	-	-	26	10.1	35	13.6	148	57.6	216	84.0
Aguada	4	0.9	51	11.2	68	14.9	234	51.3	396	86.8
Aguadilla	3	0.4	75	10.8	122	17.6	362	52.3	576	83.2
Aguas Buenas	3	0.9	51	15.0	61	17.9	227	66.6	258	75.7
Aibonito	3	0.9	45	13.0	64	18.5	249	72.0	272	78.6
Añasco	3	1.0	40	12.8	43	13.8	151	48.4	264	84.6
Arecibo	10	1.0	117	11.5	192	18.8	597	58.5	861	84.3
Arroyo	5	1.8	34	12.0	62	21.8	215	75.7	235	82.7
Barceloneta	3	1.0	30	9.9	63	20.8	175	57.8	259	85.5
Barranquitas	1	0.2	37	8.3	92	20.6	346	77.4	346	77.4
Bayamón	23	0.9	313	12.4	374	14.8	1,626	64.3	1,965	77.8
Cabo Rojo	3	0.6	69	13.4	86	16.7	297	57.6	424	82.2
Caguas	12	0.7	232	13.6	309	18.1	1,109	65.0	1,388	81.3
Camuy	1	0.2	47	11.2	68	16.3	197	47.1	378	90.4
Canóvanas	5	0.8	70	11.0	134	21.0	398	62.4	486	76.2
Carolina	11	0.6	204	10.2	328	16.4	1,303	65.3	1,512	75.8
Cataño	1	0.3	45	12.6	104	29.1	281	78.7	250	70.0
Cayey	2	0.3	74	12.7	102	17.5	405	69.3	478	81.8
Ceiba	-	-	16	9.7	27	16.4	95	57.6	138	83.6
Ciales	2	0.7	33	12.0	70	25.5	218	79.6	248	90.5
Cidra	3	0.5	76	13.9	108	19.7	389	71.0	447	81.6
Coamo	6	1.2	53	10.9	96	19.8	340	70.0	398	81.9
Comerio	1	0.4	26	9.8	54	20.4	211	79.6	214	80.8
Corozal	6	1.2	70	13.8	98	19.3	362	71.1	425	83.5
Culebra	-	-	2	9.5	3	14.3	18	85.7	18	85.7
Dorado	7	1.4	54	10.5	77	15.0	261	51.0	427	83.4
Fajardo	2	0.4	51	10.9	79	16.9	319	68.3	338	72.4
Florida	1	0.6	27	15.0	46	25.6	105	58.3	159	88.3
Guánica	1	0.4	31	13.8	34	15.1	147	65.3	188	83.6
Guayama	9	1.6	65	11.7	110	19.7	387	69.5	455	81.7
Guayanilla	4	1.5	34	12.5	50	18.4	178	65.4	217	79.8
Guaynabo	10	1.0	130	12.5	134	12.9	541	52.2	852	82.2
Gurabo	9	1.7	65	12.5	72	13.9	273	52.7	433	83.6
Hatillo	6	1.3	52	11.3	86	18.7	222	48.3	388	84.3
Hormigueros	-	-	23	13.9	22	13.3	98	59.0	133	80.1
Humacao	14	2.0	125	17.9	141	20.2	471	67.5	568	81.4
Isabela	3	0.6	55	11.0	81	16.2	226	45.1	412	82.2

Tabla 4.43: Nacimientos vivos con bajo peso al nacer, madres adolescentes, madres solteras y cuidado prenatal por municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Muy bajo peso (1,000g a 1,499g)		Bajo peso (1,500g a 2,499g)		Madres adolescentes (< 20 años)		Madres solteras		Cuidado prenatal: primer trimestre	
	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%
Jayuya	3	1.2	39	16.2	51	21.2	168	69.7	190	78.8
Juana Díaz	3	0.5	56	9.0	127	20.5	421	68.0	476	76.9
Juncos	4	0.8	75	15.2	83	16.8	306	62.1	419	85.0
Lajas	2	0.7	41	14.4	48	16.8	180	63.2	228	80.0
Lares	1	0.3	43	11.8	72	19.8	195	53.7	300	82.6
Las Marías	1	0.7	19	13.9	27	19.7	69	50.4	107	78.1
Las Piedras	2	0.4	77	15.7	77	15.7	284	57.8	423	86.2
Loíza	3	0.8	55	15.2	83	23.0	289	80.1	271	75.1
Luquillo	7	2.9	37	15.3	47	19.4	158	65.3	179	74.0
Manatí	3	0.5	49	8.2	118	19.6	384	63.9	520	86.5
Maricao	-	-	12	18.8	16	25.0	51	79.7	48	75.0
Maunabo	1	0.5	27	14.2	49	25.8	150	78.9	156	82.1
Mayagüez	7	0.7	124	12.9	190	19.8	593	61.8	796	82.9
Moca	3	0.6	63	13.2	65	13.7	194	40.8	411	86.3
Morovis	5	1.2	43	10.4	84	20.2	289	69.6	369	88.9
Naguabo	3	0.9	51	15.5	59	17.9	192	58.4	272	82.7
Naranjito	7	1.8	46	12.0	70	18.2	283	73.7	304	79.2
Orocovis	2	0.6	42	13.4	68	21.7	238	76.0	258	82.4
Patillas	3	1.5	31	15.3	35	17.3	149	73.8	157	77.7
Peñuelas	1	0.3	35	10.5	73	21.9	223	66.8	255	76.3
Ponce	14	0.6	257	11.3	413	18.1	1,595	70.0	1,800	78.9
Quebradillas	2	0.7	31	10.1	55	18.0	155	50.7	278	90.8
Rincón	2	1.1	27	14.8	27	14.8	94	51.4	154	84.2
Río Grande	5	0.8	73	11.9	96	15.6	364	59.3	479	78.0
Sabana Grande	-	-	56	18.3	58	19.0	181	59.2	260	85.0
Salinas	3	0.7	58	14.3	95	23.4	299	73.6	280	69.0
San Germán	2	0.5	68	16.7	76	18.7	243	59.9	329	81.0
San Juan	37	0.8	517	11.5	823	18.3	3,276	73.0	3,378	75.3
San Lorenzo	4	0.9	70	15.5	92	20.4	319	70.7	374	82.9
San Sebastián	10	1.9	93	17.9	84	16.1	240	46.1	449	86.2
Santa Isabel	-	-	34	10.7	69	21.8	210	66.2	248	78.2
Toa Alta	5	0.6	102	11.4	118	13.2	482	53.9	715	80.0
Toa Baja	6	0.6	116	11.2	175	16.8	708	68.1	758	73.0
Trujillo Alto	16	1.7	110	12.0	136	14.8	529	57.8	719	78.5
Utua	5	1.1	59	13.5	115	26.4	276	63.3	349	80.0
Vega Alta	5	1.0	55	11.2	94	19.1	326	66.1	382	77.5
Vega Baja	9	1.3	75	10.7	143	20.4	460	65.7	601	85.9

Tabla 4.43: Nacimientos vivos con bajo peso al nacer, madres adolescentes, madres solteras y cuidado prenatal por municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Muy bajo peso (1,000g a 1,499g)		Bajo peso (1,500g a 2,499g)		Madres adolescentes (< 20 años)		Madres solteras		Cuidado prenatal: primer trimestre	
	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%
Vieques	1	0.8	12	9.5	44	34.9	111	88.1	81	64.3
Villalba	2	0.6	49	14.9	71	21.6	240	72.9	261	79.3
Yabucoa	6	1.3	71	15.5	93	20.4	342	74.8	364	79.6
Yauco	2	0.4	81	16.9	84	17.6	286	59.8	426	89.1
Fuera de P.R.	6	4.9	20	16.4	-	-	56	45.9	48	39.3
Total	380	0.8	5,547	12.4	8,098	18.1	28,790	64.2	35,894	80.1

Tabla 4.44: Nacimientos vivos con bajo peso al nacer, madres adolescentes, madres solteras y cuidado prenatal por municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Muy bajo peso (1,000g a 1,499g)		Bajo peso (1,500g a 2,499g)		Madres adolescentes (< 20 años)		Madres solteras		Cuidado prenatal: primer trimestre	
	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%
Adjuntas	-	-	22	10.9	34	16.8	122	60.4	169	83.7
Aguada	1	0.2	43	10.4	58	14.0	215	51.8	357	86.0
Aguadilla	5	0.8	88	14.6	106	17.6	331	55.0	499	82.9
Aguas Buenas	3	0.9	39	11.7	67	20.1	228	68.5	277	83.2
Aibonito	-	-	36	10.8	81	24.4	253	76.2	274	82.5
Añasco	1	0.3	35	11.2	47	15.0	178	56.9	271	86.6
Arecibo	14	1.4	117	11.8	179	18.1	564	56.9	833	84.1
Arroyo	2	0.8	27	11.4	44	18.6	182	76.8	194	81.9
Barceloneta	1	0.3	34	11.6	46	15.6	180	61.2	259	88.1
Barranquitas	1	0.3	40	10.2	83	21.1	315	79.9	322	81.7
Bayamón	17	0.7	280	11.9	367	15.6	1,546	65.6	1,881	79.9
Cabo Rojo	5	0.9	81	15.2	72	13.5	307	57.7	445	83.6
Caguas	11	0.7	208	12.7	236	14.4	1,067	65.1	1,320	80.5
Camuy	5	1.4	51	14.3	65	18.2	169	47.3	306	85.7
Canóvanas	3	0.4	91	13.5	141	21.0	437	64.9	491	73.0
Carolina	11	0.6	225	11.5	259	13.3	1,311	67.2	1,483	76.0
Cataño	3	0.9	38	11.7	80	24.6	265	81.5	236	72.6
Cayey	2	0.4	50	9.2	106	19.6	388	71.6	443	81.7
Ceiba	-	-	21	13.2	20	12.6	107	67.3	124	78.0
Ciales	1	0.4	33	13.5	40	16.4	187	76.6	222	91.0
Cidra	2	0.4	75	13.8	94	17.3	365	67.2	458	84.3
Coamo	2	0.4	53	11.0	95	19.6	333	68.8	399	82.4
Comerio	2	0.9	25	11.2	40	17.9	170	76.2	186	83.4
Corozal	2	0.4	71	14.4	96	19.5	351	71.3	412	83.7
Culebra	-	-	2	10.0	1	5.0	10	50.0	15	75.0
Dorado	1	0.2	35	7.8	64	14.3	259	57.7	364	81.1
Fajardo	5	1.1	60	13.1	93	20.3	317	69.1	341	74.3
Florida	2	1.4	19	12.9	40	27.2	104	70.7	121	82.3
Guánica	1	0.4	40	17.8	49	21.8	164	72.9	186	82.7
Guayama	3	0.6	56	10.9	96	18.8	363	70.9	421	82.2
Guayanilla	1	0.4	44	16.1	47	17.2	185	67.5	236	86.1
Guaynabo	6	0.6	108	11.0	110	11.2	512	52.1	799	81.3
Gurabo	4	0.8	54	10.9	74	14.9	270	54.4	416	83.9
Hatillo	8	1.9	51	11.9	70	16.4	240	56.2	341	79.9
Hormigueros	3	1.6	33	17.8	23	12.4	108	58.4	163	88.1
Humacao	4	0.6	90	13.1	136	19.8	466	67.9	564	82.2
Isabela	4	0.9	55	11.7	69	14.7	240	51.2	389	82.9

Tabla 4.44: Nacimientos vivos con bajo peso al nacer, madres adolescentes, madres solteras y cuidado prenatal por municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Muy bajo peso (1,000g a 1,499g)		Bajo peso (1,500g a 2,499g)		Madres adolescentes (< 20 años)		Madres solteras		Cuidado prenatal: primer trimestre	
	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%
Jayuya	1	0.5	32	14.5	46	20.8	162	73.3	184	83.3
Juana Díaz	7	1.1	83	13.5	117	19.0	390	63.4	505	82.1
Juncos	5	1.1	72	16.2	74	16.6	267	60.0	359	80.7
Lajas	1	0.4	41	15.2	42	15.6	171	63.3	217	80.4
Lares	6	1.8	46	14.0	58	17.7	185	56.4	281	85.7
Las Marías	-	-	12	9.8	26	21.1	65	52.8	107	87.0
Las Piedras	3	0.7	61	13.2	59	12.8	280	60.7	397	86.1
Loíza	-	-	41	12.8	69	21.6	265	82.8	224	70.0
Luquillo	1	0.4	35	14.5	44	18.2	163	67.4	193	79.8
Manatí	4	0.8	59	11.6	101	19.9	338	66.5	434	85.4
Maricao	-	-	12	27.3	9	20.5	30	68.2	38	86.4
Maunabo	4	2.8	26	18.2	35	24.5	116	81.1	107	74.8
Mayagüez	10	1.2	115	13.3	165	19.1	579	67.2	677	78.5
Moca	4	0.9	70	15.3	67	14.6	193	42.0	400	87.1
Morovis	4	1.0	49	12.5	87	22.3	270	69.1	350	89.5
Naguabo	2	0.6	44	13.8	46	14.4	179	56.1	262	82.1
Naranjito	2	0.5	43	11.5	72	19.2	282	75.2	298	79.5
Orocovis	3	1.0	34	11.3	66	22.0	225	75.0	238	79.3
Patillas	1	0.5	23	10.8	52	24.5	150	70.8	178	84.0
Peñuelas	2	0.6	46	13.5	51	15.0	236	69.4	294	86.5
Ponce	12	0.6	246	11.7	385	18.3	1,478	70.1	1,701	80.7
Quebradillas	1	0.3	33	10.9	45	14.9	159	52.5	264	87.1
Rincón	1	0.8	14	10.9	26	20.3	81	63.3	103	80.5
Río Grande	5	0.8	70	11.9	88	14.9	352	59.7	431	73.1
Sabana Grande	5	1.7	48	16.3	49	16.6	180	61.0	251	85.1
Salinas	4	1.1	48	12.7	90	23.9	285	75.6	309	82.0
San Germán	4	1.0	64	16.4	68	17.4	241	61.6	318	81.3
San Juan	33	0.8	529	12.3	704	16.3	3,122	72.5	3,218	74.7
San Lorenzo	4	0.9	72	16.7	61	14.2	295	68.6	355	82.6
San Sebastián	7	1.6	70	15.6	81	18.1	231	51.6	388	86.6
Santa Isabel	2	0.7	40	13.7	62	21.3	185	63.6	237	81.4
Toa Alta	6	0.7	99	12.2	103	12.7	439	53.9	658	80.8
Toa Baja	4	0.4	120	12.0	147	14.7	652	65.3	795	79.7
Trujillo Alto	8	1.0	115	14.0	113	13.8	528	64.3	657	80.0
Utua	3	0.8	39	10.9	88	24.5	223	62.1	294	81.9
Vega Alta	4	0.8	48	10.0	78	16.3	292	61.1	387	81.0
Vega Baja	4	0.6	67	10.2	128	19.4	433	65.6	573	86.8

Tabla 4.44: Nacimientos vivos con bajo peso al nacer, madres adolescentes, madres solteras y cuidado prenatal por municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Muy bajo peso (1,000g a 1,499g)		Bajo peso (1,500g a 2,499g)		Madres adolescentes (< 20 años)		Madres solteras		Cuidado prenatal: primer trimestre	
	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%
Vieques	1	0.8	19	14.6	36	27.7	114	87.7	91	70.0
Villalba	3	1.0	37	12.0	53	17.2	237	76.7	253	81.9
Yabucoa	-	-	70	17.0	92	22.4	312	75.9	318	77.4
Yauco	8	1.6	89	17.8	92	18.4	324	64.9	422	84.6
Fuera de P.R.	3	2.7	16	14.4	1	0.9	64	57.7	40	36.0
No esp.	-	-	2	66.7	-	-	3	100.0	-	-
Total	318	0.8	5,329	12.6	7,204	17.1	27,585	65.4	34,023	80.6

Tabla 4.45: Nacimientos vivos con bajo peso al nacer, madres adolescentes, madres solteras y cuidado prenatal por Regiones de Salud en la que reside la madre: Puerto Rico, años 2009 y 2010

Regiones de salud	Muy bajo peso (1,000g a 1,499g)		Bajo peso (1,500g a 2,499g)		Madres adolescentes (< 20 años)		Madres solteras		Cuidado prenatal: primer trimestre	
	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%
2009										
Arecibo	48	0.9	606	11.1	1,112	20.3	3,273	59.8	4,710	86.0
Bayamón	64	0.8	906	11.7	1,324	17.1	5,124	66.2	6,044	78.1
Caguas	66	0.9	1,039	14.5	1,310	18.3	4,716	65.9	5,852	81.8
Mayagüez	43	0.7	816	13.6	1,013	16.9	3,213	53.7	4,987	83.4
Ponce	56	0.8	883	12.1	1,405	19.3	5,006	68.7	5,802	79.6
Metropolitana	97	0.9	1,277	11.5	1,934	17.5	7,401	66.9	8,451	76.3
Fuera de P.R.	6	4.9	20	16.4	-	-	56	45.9	48	39.3
No esp.	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-
Total	380	0.8	5,547	12.4	8,098	18.1	28,790	64.2	35,894	80.1
2010										
Arecibo	53	1.1	598	11.9	947	18.9	3,052	60.9	4,278	85.4
Bayamón	45	0.6	833	11.6	1,196	16.6	4,796	66.6	5,777	80.2
Caguas	44	0.6	897	13.2	1,161	17.1	4,486	66.2	5,550	81.8
Mayagüez	51	0.9	781	14.1	908	16.4	3,150	56.9	4,623	83.5
Ponce	49	0.7	886	12.8	1,313	19.0	4,796	69.5	5,688	82.4
Metropolitana	73	0.7	1,316	12.4	1,678	15.7	7,238	67.9	8,067	75.7
Fuera de Puerto Rico	3	2.7	16	14.4	1	0.9	64	57.7	40	36.0
No esp	-	-	2	66.7	-	-	3	100.0	-	-
Total	318	0.8	5,329	12.6	7,204	17.1	27,585	65.4	34,023	80.6

Tabla 4.46: Tasa de natalidad por municipio de ocurrencia y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Ocurrencia		Residencia	
	Núm.	*Tasa	Núm.	*Tasa
Adjuntas	-	-	257	13.2
Aguada	-	-	456	10.8
Aguadilla	267	4.4	692	11.3
Aguas Buenas	3	0.1	341	11.9
Aibonito	803	30.9	346	13.3
Añasco	1	-	312	10.7
Arecibo	2,129	22.0	1,021	10.5
Arroyo	16	0.8	284	14.5
Barceloneta	-	-	303	12.3
Barranquitas	2	0.1	447	14.8
Bayamón	4,971	23.7	2,527	12.0
Cabo Rojo	-	-	516	10.2
Caguas	2,980	20.8	1,707	11.9
Camuy	-	-	418	11.9
Canóvanas	1	-	638	13.5
Carolina	1,117	6.3	1,995	11.2
Cataño	1	0.0	357	12.6
Cayey	1,250	26.0	584	12.1
Ceiba	1	0.1	165	11.8
Ciales	1	0.1	274	14.5
Cidra	10	0.2	548	12.6
Coamo	2	0.0	486	12.0
Comerío	2	0.1	265	12.8
Corozal	4	0.1	509	13.7
Culebra	3	1.6	21	11.5
Dorado	3	0.1	512	13.5
Fajardo	999	26.7	467	12.5
Florida	-	-	180	14.2
Guánica	-	-	225	11.4
Guayama	1,052	23.2	557	12.3
Guayanilla	-	-	272	12.5
Guaynabo	6	0.1	1,037	10.5
Gurabo	1	0.0	518	11.6

Tabla 4.46: Tasa de natalidad por municipio de ocurrencia y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Ocurrencia		Residencia	
	Núm.	*Tasa	Núm.	*Tasa
Hatillo	-	-	460	11.0
Hormigueros	-	-	166	9.6
Humacao	1,648	28.1	698	11.9
Isabela	1	-	501	11.0
Jayuya	6	0.4	241	14.4
Juana Díaz	-	-	619	12.2
Juncos	1	-	493	12.3
Lajas	-	-	285	11.0
Lares	2	0.1	363	11.7
Las Marías	-	-	137	13.7
Las Piedras	1	-	491	12.8
Loíza	3	0.1	361	11.9
Luquillo	-	-	242	12.0
Manatí	2,913	65.7	601	13.6
Maricao	-	-	64	10.2
Maunabo	-	-	190	15.5
Mayagüez	3,251	36.1	960	10.7
Moca	1,077	26.8	476	11.8
Morovis	1	0.0	415	12.8
Naguabo	3	0.1	329	12.4
Naranjito	4	0.1	384	12.6
Orocovis	5	0.2	313	13.3
Patillas	-	-	202	10.4
Peñuelas	1	-	334	13.6
Ponce	5,771	34.3	2,280	13.6
Quebradillas	1	-	306	11.8
Rincón	-	-	183	12.0
Río Grande	4	0.1	614	11.3
Sabana Grande	-	-	306	12.1
Salinas	3	0.1	406	13.0
San Germán	1,311	36.7	406	11.4
San Juan	12,721	31.9	4,487	11.2
San Lorenzo	-	-	451	11.0

Tabla 4.46: Tasa de natalidad por municipio de ocurrencia y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2009

Municipios	Ocurrencia		Residencia	
	Núm.	*Tasa	Núm.	*Tasa
San Sebastián	3	0.1	521	12.2
Santa Isabel	-	-	317	13.7
Toa Alta	2	-	894	12.2
Toa Baja	2	-	1,039	11.5
Trujillo Alto	5	0.1	916	12.2
Utuado	3	0.1	436	13.1
Vega Alta	2	0.1	493	12.4
Vega Baja	1	-	700	11.7
Vieques	57	6.1	126	13.5
Villalba	1	-	329	12.5
Yabucoa	-	-	457	12.0
Yauco	401	9.4	478	11.3
En PR. (sin esp.)	-	-	-	-
Fuera de P.R.	-	-	122	-
No esp.	-	-	1	-
Total	44,830	12.0	44,830	12.0

*Tasa por 1,000 habitantes

Tabla 4.47: Tasa de natalidad por municipio de ocurrencia y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Ocurrencia		Residencia	
	Núm.	*Tasa	Núm.	*Tasa
Adjuntas	-	-	202	10.4
Aguada	-	-	415	9.9
Aguadilla	207	3.4	602	9.9
Aguas Buenas	1	-	333	11.6
Aibonito	770	29.8	332	12.8
Añasco	-	-	313	10.7
Arecibo	1,953	20.3	991	10.3
Arroyo	11	0.6	237	12.1
Barceloneta	-	-	294	11.8
Barranquitas	2	0.1	394	13.0
Bayamón	4,583	22.1	2,355	11.3
Cabo Rojo	1	-	532	10.4
Caguas	2,711	19.0	1,640	11.5
Camuy	1	0.0	357	10.2
Canóvanas	5	0.1	673	14.1
Carolina	1,078	6.1	1,951	11.1
Cataño	1	-	325	11.6
Cayey	1,341	27.9	542	11.3
Ceiba	-	-	159	11.7
Ciales	-	-	244	13.0
Cidra	3	0.1	543	12.5
Coamo	-	-	484	11.9
Comerío	1	-	223	10.7
Corozal	2	0.1	492	13.2
Culebra	1	0.6	20	11.0
Dorado	2	0.1	449	11.7
Fajardo	1,083	29.4	459	12.4
Florida	-	-	147	11.6
Guánica	1	0.1	225	11.6
Guayama	1,001	22.1	512	11.3
Guayanilla	-	-	274	12.7
Guaynabo	8	0.1	983	10.1
Gurabo	3	0.1	496	10.9

Tabla 4.47: Tasa de natalidad por municipio de ocurrencia y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Ocurrencia		Residencia	
	Núm.	*Tasa	Núm.	*Tasa
Hatillo	1	-	427	10.2
Hormigueros	-	-	185	10.7
Humacao	1,507	25.8	686	11.7
Isabela	-	-	469	10.3
Jayuya	1	0.1	221	13.3
Juana Díaz	1	-	615	12.1
Juncos	-	-	445	11.0
Lajas	-	-	270	10.5
Lares	1	-	328	10.7
Las Marías	-	-	123	12.5
Las Piedras	-	-	461	11.9
Loíza	2	0.1	320	10.7
Luquillo	2	0.1	242	12.1
Manatí	2,736	62.1	508	11.5
Maricao	-	-	44	7.0
Maunabo	-	-	143	11.7
Mayagüez	3,051	34.4	862	9.7
Moca	968	24.1	459	11.4
Morovis	1	-	391	12.0
Naguabo	2	0.1	319	11.9
Naranjito	1	-	375	12.3
Orocovis	3	0.1	300	12.8
Patillas	-	-	212	11.0
Peñuelas	-	-	340	14.0
Ponce	5,366	32.4	2,107	12.7
Quebradillas	-	-	303	11.7
Rincón	2	0.1	128	8.4
Río Grande	-	-	590	10.9
Sabana Grande	1	-	295	11.7
Salinas	1	-	377	12.1
San Germán	1,254	35.4	391	11.0
San Juan	12,070	30.6	4,307	10.9
San Lorenzo	2	-	430	10.5

Tabla 4.47: Tasa de natalidad por municipio de ocurrencia y municipio de residencia de la madre: Puerto Rico, año 2010

Municipios	Ocurrencia		Residencia	
	Núm.	*Tasa	Núm.	*Tasa
San Sebastián	2	-	448	10.6
Santa Isabel	-	-	291	12.5
Toa Alta	2	-	814	11.0
Toa Baja	2	-	998	11.2
Trujillo Alto	5	0.1	821	11.0
Utuado	3	0.1	359	10.9
Vega Alta	2	0.1	478	12.0
Vega Baja	1	-	660	11.1
Vieques	4	0.4	130	14.0
Villalba	-	-	309	11.9
Yabucoa	1	-	411	10.8
Yauco	438	10.4	499	11.9
En PR. (sin esp.)	-	-	-	-
Fuera de P.R.	-	-	111	-
No esp.	-	-	3	-
Total	42,203	11.3	42,203	11.3

*Tasa por 1,000 habitantes

**Tabla 4.48: Condiciones anormales del recién nacido:
Puerto Rico, años 2009 y 2010**

Condiciones anormales	2009		2010	
	Núm.	%	Núm.	%
Antibiótico por sepsis	5,112	11.4	4,849	11.5
Admisión a NICU	3,903	8.7	3,939	9.3
Ventilación artificial > seis horas	1,010	2.3	901	2.1
Ventilación artificial después del parto	776	1.7	677	1.6
Terapia de reemplazo surfactante	722	1.6	592	1.4
Lesión significativa al nacer	157	0.4	183	0.4
Convulsiones o difusión neurológica	71	0.2	91	0.2
N	44,830	-	42,203	-

**Tabla 4.49: Anomalías congénitas del recién nacido:
Puerto Rico, años 2009 y 2010**

Anomalías congénitas	2009		2010	
	Núm.	%	Núm.	%
Anencefalia	4	0.0	6	0.0
Espina bífida / meningocele	14	0.0	20	0.0
Enfermedad cardíaca congénita cianótica	23	0.1	36	0.1
Hernia diafragmática congénita	11	0.0	13	0.0
Onfalocele	13	0.0	27	0.1
Gastrosquisis	8	0.0	12	0.0
Labio fisurado con o sin paladar fisurado	18	0.0	10	0.0
Paladar fisurado solo	4	0.0	3	0.0
Hipospadia	7	0.0	24	0.1
Amputación congénita de extremidades	26	0.1	22	0.1
Síndrome de Down	32	0.1	50	0.1
Desorden cromosómico cariotipo confirmado	31	0.1	25	0.1
N	44,830	-	42,203	-

4.2. Matrimonios

Tabla 4.50: Tasas de nupcialidad y divorcios en Puerto Rico: años 2000 al 2010

Años	*Población de 15 años +	*Población de mujeres de 15 años +	Matrimonios	/Tasa Cruda de Nupcialidad	*/Tasa General de Nupcialidad	Divorcios	/Tasa Cruda de Divorcio	*Tasa General de Divorcio	Índice de divorcialidad
2000	2,906,132	1,534,448	25,980	8.9	16.9	13,621	4.7	8.9	52.4
2001	2,921,978	1,543,530	28,598	9.8	18.5	13,870	4.7	9.0	48.5
2002	2,937,739	1,552,267	25,645	8.7	16.5	14,578	5.0	9.4	56.8
2003	2,953,592	1,561,045	25,236	8.5	16.2	14,225	4.8	9.1	56.4
2004	2,969,374	1,569,490	23,650	8.0	15.1	15,197	5.1	9.7	64.3
2005	2,983,039	1,576,846	23,511	7.9	14.9	15,816	5.3	10.0	67.3
2006	2,987,225	1,579,415	23,185	7.8	14.7	14,826	5.0	9.4	63.9
2007	2,986,974	1,579,726	21,613	7.2	13.7	15,113	5.1	9.6	69.9
2008	2,988,056	1,580,403	18,620	6.2	11.8	14,849	5.0	9.4	79.7
2009	2,990,197	1,581,590	18,405	6.2	11.6	14,703	4.9	9.3	79.9
2010	2,993,251	1,583,585	17,786	5.9	11.2	13,913	4.6	8.8	78.2

Notas: * Estimado de población de 15 años o más de edad

** Estimado de población de mujeres de 15 años o más de edad

/ Tasas por cada 1,000 habitantes de 15 años o más de edad

*/ Tasas por cada 1,000 mujeres de 15 años o más de edad

Fuente: Departamento de Salud, Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo, División de Análisis Estadístico, San Juan, PR / Negociado del Censo Federal de los Estados Unidos / Oficina de Administración de Tribunales, Dirección de Operaciones, Oficina de Estadísticas

Tabla 4.51: Matrimonios por grupos de edad de los contrayentes:
Puerto Rico, años 2009 y 2010

Grupos de edad de la contrayente	Grupos de edad del contrayente											Total
	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55+	No esp.		
2009												
< 15	9	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
15 - 19	437	884	207	58	12	5	-	-	1	-	-	1,604
20 - 24	134	1,969	1,471	416	133	37	12	6	3	-	-	4,181
25 - 29	19	516	1,943	1,138	467	122	46	11	11	-	-	4,273
30 - 34	9	114	531	999	653	256	119	55	22	-	-	2,758
35 - 39	4	27	126	315	526	306	204	85	71	-	-	1,664
40 - 44	1	3	24	79	200	334	284	142	146	-	-	1,213
45 - 49	-	6	10	30	66	144	234	198	260	-	-	948
50 - 54	-	-	1	5	17	32	96	158	342	-	-	651
55+	-	-	2	2	8	17	61	100	908	-	-	1,098
Total	613	3,525	4,315	3,042	2,082	1,253	1,056	755	1,764	-	-	18,405
2010												
< 15	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
15 - 19	338	784	150	37	11	1	1	2	1	-	-	1,325
20 - 24	126	1,919	1,415	412	130	43	10	12	4	-	-	4,071
25 - 29	21	491	1,806	1,118	411	151	64	19	11	-	-	4,092
30 - 34	4	95	520	1,039	654	276	119	44	28	-	-	2,779
35 - 39	-	19	108	318	530	383	160	92	59	-	-	1,669
40 - 44	-	2	35	92	205	320	252	139	115	-	-	1,160
45 - 49	-	-	10	29	70	145	235	231	250	-	-	970
50 - 54	-	1	1	10	19	48	109	163	335	-	-	686
55+	-	-	-	2	4	21	44	83	868	1	-	1,023
No esp.	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	4
Total	492	3,315	4,046	3,057	2,037	1,388	994	785	1,671	1	-	17,786

Tabla 4.52: Primeras nupcias por grupos de edad de los contrayentes:
Puerto Rico, años 2009 y 2010

Grupos de edad de la novia		Grupos de edad del novio									Total
		15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55+	
2009	< 15	7	6	-	-	-	-	-	-	-	13
	15 - 19	433	848	178	47	7	1	-	-	-	1,514
	20 - 24	125	1,868	1,259	240	56	9	3	-	-	3,560
	25 - 29	14	419	1,549	659	175	20	4	3	-	2,843
	30 - 34	6	55	291	453	205	57	14	3	3	1,087
	35 - 39	3	6	39	71	132	63	16	5	5	340
	40 - 44	-	3	2	12	34	50	32	7	9	149
	45 - 49	-	-	-	8	5	11	24	19	11	78
	50 - 54	-	-	-	2	-	2	7	15	31	57
	55+	-	-	1	-	1	1	10	13	85	111
	No esp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	588	3,205	3,319	1,492	615	214	110	65	144	9,752
2010	< 15	2	3	-	-	-	-	-	-	-	5
	15 - 19	312	697	123	22	5	1	-	-	1	1,161
	20 - 24	109	1,638	1,122	234	44	13	3	2	1	3,166
	25 - 29	15	354	1,346	669	154	31	9	5	1	2,584
	30 - 34	-	48	273	483	211	62	17	5	3	1,102
	35 - 39	-	10	29	109	100	71	18	13	4	354
	40 - 44	-	-	7	19	29	44	30	8	8	145
	45 - 49	-	-	2	4	9	18	24	27	19	103
	50 - 54	-	-	-	1	1	4	10	13	31	60
	55+	-	-	-	-	-	3	5	5	86	99
	No esp.	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2
	Total	438	2,750	2,903	1,541	554	247	116	78	154	8,781

Tabla 4.53: Mediana de edad de primeras nupcias: Puerto Rico, años 2009 y 2010

Edad de los contrayentes	2009		2010	
	Promedio	Mediana	Promedio	Mediana
Edad del Novio	27	26	28	26
Edad de la Novia	25	24	26	25

Tabla 4.54: Matrimonios por grupos de edad y estado civil previo de los contrayentes: Puerto Rico, año 2009

Grupos de edad	Estado Civil				Total
	Nunca Casado	Viudo	Divorciado	No esp.	
Novio					
15 - 19	605	-	7	1	613
20 - 24	3,392	5	111	17	3,525
25 - 29	3,763	10	532	10	4,315
30 - 34	1,928	19	1,080	15	3,042
35 - 39	927	26	1,123	6	2,082
40 - 44	372	19	857	5	1,253
45 - 49	230	34	787	5	1,056
50 - 54	128	36	590	1	755
55+	252	302	1,204	6	1,764
Total	11,597	451	6,291	66	18,405
Novia					
< 15	14	1	-	-	15
15 - 19	1,580	-	16	8	1,604
20 - 24	4,004	6	155	16	4,181
25 - 29	3,550	16	692	15	4,273
30 - 34	1,648	39	1,065	6	2,758
35 - 39	638	28	990	8	1,664
40 - 44	352	42	815	4	1,213
45 - 49	227	55	665	1	948
50 - 54	158	52	437	4	651
55+	264	186	644	4	1,098
Total	12,435	425	5,479	66	18,405

Tabla 4.55: Matrimonios por grupos de edad y estado civil previo de los contrayentes: Puerto Rico, año 2010

Grupos de edad	Estado Civil				Total
	Nunca Casado	Viudo	Divorciado	No esp.	
Novio					
15 - 19	452	-	-	40	492
20 - 24	2,903	22	59	331	3,315
25 - 29	3,231	73	340	402	4,046
30 - 34	1,939	155	679	284	3,057
35 - 39	859	209	788	181	2,037
40 - 44	403	195	678	112	1,388
45 - 49	224	170	536	64	994
50 - 54	136	139	438	72	785
55+	260	410	873	128	1,671
No esp.	1	-	-	-	1
Total	10,408	1,373	4,391	1,614	17,786
Novia					
< 15	6	-	-	1	7
15 - 19	1,210	1	4	110	1,325
20 - 24	3,518	41	111	401	4,071
25 - 29	3,118	116	407	451	4,092
30 - 34	1,598	184	760	237	2,779
35 - 39	633	208	695	133	1,669
40 - 44	327	157	605	71	1,160
45 - 49	262	150	488	70	970
50 - 54	154	126	352	54	686
55+	241	228	468	86	1,023
No esp.	3	-	1	-	4
Total	11,070	1,211	3,891	1,614	17,786

**Tabla 4.56: Matrimonios por municipio de residencia de los contrayentes:
Puerto Rico, años 2009 y 2010**

Municipio	2009		2010	
	Residencia del contrayente	Residencia de la contrayente	Residencia del contrayente	Residencia de la contrayente
Adjuntas	96	89	77	80
Aguada	195	224	137	151
Aguadilla	336	359	285	308
Aguas Buenas	126	136	92	104
Aibonito	118	110	99	89
Añasco	134	139	127	126
Arecibo	490	490	441	473
Arroyo	90	97	80	76
Barceloneta	133	138	130	135
Barranquitas	107	125	96	108
Bayamón	1,033	1,036	1,051	1,049
Cabo Rojo	220	219	186	178
Caguas	674	658	580	560
Camuy	175	170	182	164
Canóvanas	273	284	244	228
Carolina	898	898	874	826
Cataño	110	114	116	111
Cayey	223	222	179	191
Ceiba	80	75	69	64
Ciales	81	85	95	106
Cidra	163	172	171	174
Coamo	153	142	138	146
Comerio	68	68	72	59
Corozal	156	156	120	123
Culebra	6	5	4	3
Dorado	208	193	173	197
Fajardo	228	220	211	222
Florida	66	73	79	85
Guánica	65	66	67	76
Guayama	205	201	165	185
Guayanilla	86	106	99	95
Guaynabo	469	481	403	418
Gurabo	199	218	184	190
Hatillo	177	192	203	227
Hormigueros	95	92	76	72
Humacao	323	333	253	278
Isabela	261	267	240	255
Jayuya	76	77	64	59
Juana Díaz	182	197	115	120
Juncos	216	202	205	182
Lajas	107	108	93	112
Lares	175	189	176	182
Las Marías	50	55	45	49
Las Piedras	197	210	225	249
Loíza	93	90	89	90
Luquillo	124	104	106	102
Manatí	222	213	108	96
Maricao	28	22	20	24
Maunabo	53	66	44	41
Mayagüez	354	382	343	357
Moca	260	251	222	242

**Tabla 4.56: Matrimonios por municipio de residencia de los contrayentes:
Puerto Rico, años 2009 y 2010**

Municipio	2009		2010	
	Residencia del contrayente	Residencia de la contrayente	Residencia del contrayente	Residencia de la contrayente
Morovis	139	143	113	129
Naguabo	154	151	140	135
Naranjito	107	109	85	92
Orocovis	81	77	63	65
Patillas	82	85	68	70
Peñuelas	87	89	65	62
Ponce	699	718	126	97
Quebradillas	113	117	112	118
Rincón	84	75	54	58
Río Grande	300	286	252	266
Sabana Grande	101	112	90	92
Salinas	125	124	108	99
San Germán	161	144	145	138
San Juan	1,703	1,687	1,701	1,689
San Lorenzo	141	146	136	141
San Sebastián	262	281	234	229
Santa Isabel	113	107	55	54
Toa Alta	328	358	292	298
Toa Baja	437	429	381	373
Trujillo Alto	352	364	357	365
Utua	169	172	120	131
Vega Alta	160	175	170	178
Vega Baja	320	310	261	258
Vieques	28	27	28	27
Villalba	80	93	79	82
Yabucoa	153	161	148	146
Yauco	184	190	171	190
En P.R. (sin esp.)	1	-	-	-
Fuera de P.R.	1,076	841	2,575	2,365
No esp.	8	15	4	2
Total	18,405	18,405	17,786	17,786

Tabla 4.57: Total de matrimonios en Puerto Rico por tipo de celebrante: años 2000 al 2010

Año	Sacerdote		Ministro		Juez		Rabino		Otros (capellán)		Total	
	Núm	%	Núm	%	Núm	%	Núm	%	Núm	%	Núm	%
2001	4,863	17.0	13,590	47.5	10,060	35.2	2	-	83	0.3	28,598	100.0
2002	4,420	17.2	11,047	43.1	10,065	39.2	18	0.1	95	0.4	25,645	100.0
2003	4,065	16.1	11,007	43.6	10,004	39.6	26	0.1	134	0.5	25,236	100.0
2004	3,846	16.3	10,944	46.3	8,805	37.2	18	0.1	37	0.2	23,650	100.0
2005	3,719	15.8	10,868	46.2	8,867	37.7	6	-	51	0.2	23,511	100.0
2006	3,573	15.4	11,140	48.0	8,418	36.3	5	-	49	0.2	23,185	100.0
2007	3,226	14.9	10,503	48.6	7,837	36.3	6	-	41	0.2	21,613	100.0
2008	2,857	15.3	9,435	50.7	6,284	33.7	4	-	40	0.2	18,620	100.0
2009	2,580	14.0	9,989	54.3	5,797	31.5	3	-	36	0.2	18,405	100.0
2010	2,529	14.2	9,947	55.9	5,289	29.7	5	-	16	0.1	17,786	100.0

4.3. Divorcios

Tabla 4.58: Divorcios concedidos por causales en las salas del Tribunal General de Justicia:
Puerto Rico, años 2000 al 2010

Causal	Año de ocurrencia										
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Consentimiento mutuo	6,995	7,027	7,890	7,399	8,107	7,672	6,671	8,671	9,473	9,601	9,132
Separación	3,756	3,865	3,664	3,856	3,815	4,103	3,701	3,370	3,201	3,246	3,091
Trato cruel	2,393	2,397	2,483	2,360	2,166	1,851	1,403	1,415	1,769	1,511	1,441
Abandono	327	382	317	240	239	218	211	203	210	226	185
Adulterio	58	85	85	100	76	70	63	60	40	48	38
Delito grave	23	18	18	9	14	22	19	13	10	12	9
Embriaguez habitual	10	12	6	15	9	8	1	5	2	1	2
Exaqtatur	59	81	84	81	100	93	65	52	48	39	5
Ruptura irreparable	-	-	-	164	670	1,779	2,691	1,320	96	18	6
Otra causa	-	3	31	1	1	-	1	4	-	1	4
Total	13,621	13,870	14,578	14,225	15,197	15,816	14,826	15,113	14,849	14,703	13,913

Fuente: Oficina de Administración de Tribunales, Directoría de Operaciones, Oficina de Estadísticas

Tabla 4.59: Divorcios concedidos en las salas del Tribunal General de Justicia por mes y causal: Puerto Rico, año 2009

Causal	Mes de ocurrencia												
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Consentimiento mutuo	665	849	885	680	919	943	732	847	814	894	600	773	9,601
Separación	206	275	318	222	280	348	201	252	314	287	237	306	3,246
Trato cruel	99	155	136	87	134	156	88	109	164	134	95	154	1,511
Abandono	24	20	23	14	22	20	11	16	19	11	17	29	226
Adulterio	3	6	2	5	3	6	4	3	4	5	2	5	48
Delito grave	1	1	-	-	1	3	1	3	1	1	-	-	12
Embriaguez	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
habitual													
Exaquétur	2	5	3	1	5	9	3	1	7	2	-	1	39
Ruptura	1	1	2	3	4	-	2	1	1	1	-	2	18
irreparable													
Otra causa	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Total	1,001	1,312	1,369	1,012	1,369	1,485	1,042	1,232	1,324	1,335	951	1,271	14,703

Fuente: Oficina de Administración de Tribunales, Directoría de Operaciones, Oficina de Estadísticas

Tabla 4.60: Divorcios concedidos en las salas del Tribunal General de Justicia por mes y causal: Puerto Rico, año 2010

Causal	Mes de ocurrencia												Total
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
Consentimiento mutuo	667	812	872	740	880	936	613	733	827	757	613	682	9,132
Separación	205	274	304	207	238	328	176	254	397	264	181	263	3,091
Trato cruel	97	130	170	99	128	175	85	104	126	108	105	114	1,441
Abandono	8	9	21	18	21	19	13	13	16	16	14	17	185
Adulterio	5	2	2	3	3	4	2	5	4	4	-	4	38
Delito grave	-	1	-	-	1	4	1	-	1	-	1	-	9
Embriaguez habitual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2
Exaquéur	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	1	-	5
Ruptura irreparable	-	1	1	-	1	-	1	1	-	1	-	-	6
Otra causa	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	4
Total	982	1,230	1,373	1,068	1,272	1,466	891	1,112	1,371	1,151	916	1081	13,913

Fuente: Oficina de Administración de Tribunales, Directoría de Operaciones, Oficina de Estadísticas

Tabla 4.61: Divorcios concedidos en las salas del Tribunal General de Justicia por Región Judicial y causal: Puerto Rico, año 2009

Región Judicial	Causal de divorcio										Total
	Consentimiento mutuo	Separación	Trato cruel	Abandono	Adulterio	Delito grave	Embriaguez habitual	Exaquéatur	Ruptura irreparable	Otra causa	
Aguadilla	703	228	125	13	3	1	-	7	1	-	1,081
Aibonito	261	107	56	8	-	-	-	-	1	-	433
Arecibo	875	259	195	20	3	3	-	2	-	-	1,357
Bayamón	2,155	556	269	38	9	-	-	6	12	-	3,045
Caguas	924	277	125	21	6	1	-	-	-	1	1,355
Carolina	843	255	93	14	7	-	-	-	-	-	1,212
Fajardo	440	102	31	8	3	1	-	2	-	-	587
Guayama	306	168	86	13	2	1	-	-	-	-	576
Humacao	423	185	64	5	-	-	-	1	-	-	678
Mayagüez	614	295	103	19	5	1	1	-	1	-	1,039
Ponce	678	334	139	23	4	3	-	3	-	-	1,184
San Juan	1,152	398	167	42	4	1	-	14	3	-	1,781
Utua	227	82	58	2	2	-	-	4	-	-	375
Total	9,601	3,246	1,511	226	48	12	1	39	18	1	14,703

Fuente: Oficina de Administración de Tribunales, Directoría de Operaciones, Oficina de Estadísticas

Tabla 4.62: Divorcios concedidos en las salas del Tribunal General de Justicia por Región Judicial y causal: Puerto Rico, año 2010

Región Judicial	Causal de divorcio										Total
	Consentimiento mutuo	Separación	Trato cruel	Abandono	Adulterio	Delito grave	Embriaguez habitual	Exaquéatur	Ruptura irreparable	Otra causa	
Aguadilla	675	148	105	8	2	1	-	1	-	1	941
Aibonito	217	86	61	8	1	-	-	-	-	-	373
Arecibo	892	267	145	12	3	1	-	-	-	-	1,320
Bayamón	1,976	531	288	29	11	-	1	1	5	-	2,842
Caguas	912	278	120	21	6	1	-	-	-	1	1,339
Carolina	740	235	128	17	5	-	1	-	-	-	1,126
Fajardo	417	115	15	9	-	2	-	2	-	-	560
Guayama	302	151	64	3	-	1	-	-	-	-	521
Humacao	399	177	55	7	1	-	-	-	-	-	639
Mayagüez	594	307	120	22	3	-	-	1	-	-	1,047
Ponce	708	370	136	17	2	1	-	-	-	-	1,234
San Juan	1061	346	157	29	3	2	-	-	-	2	1600
Utuaado	239	80	47	3	1	-	-	-	1	-	371
Total	9,132	3,091	1,441	185	38	9	2	5	6	4	13,913

Fuente: Oficina de Administración de Tribunales, Directoría de Operaciones, Oficina de Estadísticas

Capítulo 5

Notas técnicas

Para el cálculo de las tasas de nacimientos, matrimonios y divorcios se utilizaron los estimados intercensales de población para Puerto Rico por edad, sexo y municipios al 1ro de julio de cada año. Estos fueron publicados por el Negociado del Censo Federal de los Estados Unidos tomando como base los datos del Censo 2010.

Las Regiones de Salud están constituidas por 6 regiones las cuales abarcan los 78 municipios de la isla. La siguiente tabla presenta los municipios que componen estas regiones.

Tabla 5.1: Municipios de Puerto Rico por Regiones de Salud

Arecibo	Bayamón	Caguas	Mayagüez	Ponce	Metropolitana
Arecibo	Barranquitas	Aguas Buenas	Aguada	Adjuntas	Canóvanas
Barceloneta	Bayamón	Aibonito	Aguadilla	Arroyo	Carolina
Camuy	Cataño	Caguas	Añasco	Coamo	Ceiba
Ciales	Comerio	Cayey	Cabo Rojo	Guánica	Culebra
Florida	Corozal	Cidra	Hormigueros	Guayama	Fajardo
Hatillo	Dorado	Gurabo	Isabela	Guayanilla	Guaynabo
Lares	Naranjito	Humacao	Lajas	Jayuya	Loíza
Manatí	Orocovis	Juncos	Las Marías	Juana Díaz	Luquillo
Morovis	Toa Alta	Las Piedras	Maricao	Patillas	Río Grande
Quebradillas	Toa Baja	Maunabo	Mayagüez	Peñuelas	San Juan
Utua	Vega Alta	Naguabo	Moca	Ponce	Trujillo Alto
Vega Baja		San Lorenzo	Rincón	Salinas	Vieques
		Yabucoa	Sábana Grande	Santa Isabel	
			San Germán	Villalba	
			San Sebastián	Yauco	

Definiciones referentes al sistema de eventos vitales

Declarante - Persona que tiene la responsabilidad, designada por ley de comunicar al registrador local el hecho del acaecimiento de un suceso vital y de proporcionar toda la información y las características relacionadas a ese suceso.

Estadísticas vitales - Es la información derivada de los certificados e informes de nacimientos, defunciones, casamientos, divorcios, disoluciones o anulaciones de casamientos e informes relacionados.

Inscripción - Se refiere a la aceptación por el Registrador Demográfico y la incorporación de récord vitales provistos en esta parte en sus archivos oficiales.

Registro Demográfico - Es el Registro General Demográfico de Puerto Rico establecido en el Departamento de Salud de Puerto Rico el cual tendrá a su cargo el registro, colección, custodia, preservación, enmiendas y certificación de récords vitales; la colección de otros informes requeridos por esta parte; actividades relacionadas a ella, incluyendo la tabulación, análisis y publicación de estadísticas vitales.

Registro local - Oficina del Registro Demográfico establecida en un municipio de Puerto Rico.

Sistema de estadísticas vitales - De acuerdo con la Organización de las naciones Unidas (2003) un sistema de estadísticas vitales se define de la siguiente manera:

“El proceso total consistente en a) recoger información, mediante el registro civil o el empadronamiento, sobre la frecuencia de determinados sucesos vitales, así como sobre las características pertinentes de los propios hechos y de la persona o las personas a que éstos se refieren, y b) recopilar, procesar, analizar, evaluar, presentar y difundir esos datos en forma estadística. Los hechos que interesan son los siguientes: nacimientos vivos, adopciones, legitimaciones, reconocimientos; defunciones y defunciones fetales; y matrimonios, divorcios, separaciones y anulaciones de matrimonio” (P.5).

Definiciones referentes a los nacimientos

Bajo peso al nacer - cualquier recién nacido que independientemente de las semanas de gestación, pese 5 lbs. con 8 oz. (2,499 g.) o menos al nacer.

Según las Naciones Unidas (2003), el bajo peso al nacer se define como sigue:

- Peso al nacer bajo: menos de 2,500 g (hasta 2,499 g, inclusive)

- Peso al nacer muy bajo: menos de 1,500 g (hasta 1,499 g, inclusive)
- Peso al nacer extremadamente bajo: menos de 1,000 g (hasta 999 g, inclusive)

Edad - Es el tiempo transcurrido entre el día, mes y año de nacimiento y el día, mes y año en que ocurrió y/o se registró el hecho vital.

Edad reproductiva - Mujeres entre los 15 y 49 años de edad.

Fecundidad - Este término se utiliza para designar una procreación real. En términos más amplios se emplea para señalar, en sus aspectos cuantitativos, los fenómenos directamente relacionados con la procreación humana, considerada en el seno de una población.

Índice de Apgar “Apgar Score Medida resumen de una escala de 0-10, a los minutos 1 y 5 minuto de vida del infante que toma en consideración el ritmo cardíaco, esfuerzo respiratorio, tonicidad muscular, irritabilidad y color.

Madres adolescentes - Madres menores de 20 años de edad.

Madres solteras - Se refiere a los nacimientos ocurridos en mujeres que no están casadas legalmente.

Método de parto - Culminación del período de gestación con el nacimiento de uno o más recién nacidos a través de una cesárea o vaginal.

Municipio de ocurrencia - Es el municipio donde ha ocurrido el evento vital (nacimiento o matrimonio).

Nacido vivo - Es la expulsión o extracción completa del cuerpo de la madre, independientemente de la duración del embarazo, de un producto de la concepción que después de la separación respire o manifieste cualquier otro signo de vida, como el latido del corazón, la pulsación del cordón umbilical o el movimiento efectivo de músculos voluntarios, haya sido o no cortado el cordón umbilical y esté o no unida la placenta; cada producto de tal alumbramiento es considerado nacido.

Nivel de escolaridad - Es el grado de escolaridad más alto completado, dentro del nivel más avanzado que se ha cursado.

En términos del registro electrónico sobre la información de escolaridad de los padres al momento de la inscripción del nacimiento, se ha encontrado que en aquellos padres con niveles de escolaridad más altos de escuela superior, algunos códigos pueden referirse a más de un grado. Por tal razón y para propósitos de análisis se han establecido las siguientes categorías:

- 0 a 3: Escuela elemental (esta categoría incluye desde el nivel preescolar hasta 3er grado de escuela elemental).
- a 6: Escuela elemental
- 7 a 9: Escuela intermedia
- 10 a 12: Escuela superior
- 13 o más: Uno o más años de universidad

Parto pretérmino - Parto que ocurre antes de las 37 semanas de gestación.

Parto a término - Parto que ocurre entre las 37 a 41 semanas de gestación.

Parto postérmino - Parto que ocurre a las 42 o más semanas de gestación.

Periodo de gestación - Tiempo transcurrido entre el primer día del último período menstrual de la madre y la fecha de ocurrencia de la extracción o expulsión del feto o producto; se expresa en días o semanas cumplidas.

Para el periodo de gestación en éste informe se utilizaron las categorías utilizadas por el Centro Nacional de Estadísticas de la Salud (NCHS, en inglés), estas son:

- Menos de 28 semanas
- 28 a 31 semanas
- 32 a 33 semanas
- 34 a 36 semanas
- 37 a 38 semanas
- 39 semanas
- 40 a 41 semanas
- 42 semanas o más

Peso al nacer - Es el primer peso de un feto o de un recién nacido obtenido inmediatamente después del nacimiento.

En Puerto Rico, la información de peso al nacer se reporta en los certificados de nacimientos y muertes fetales en términos de libras y onzas. En este informe los

datos de peso al nacer fueron tabulados en gramos siguiendo las recomendaciones de las Naciones Unidas (2003). Además, se reportan las categorías de peso al nacer utilizadas por el NCHS (en inglés), estas son:

- Menos de 500 gramos
- 500 a 999 gramos
- 1,000 a 1,499 gramos
- 1,500 a 1,999 gramos
- 2,000 a 2,499 gramos
- 2,500 a 2,999 gramos
- 3,000 a 3,499 gramos
- 3,500 a 3,999 gramos
- 4,000 a 4,499 gramos
- 4,500 a 4,999 gramos
- 5,000 gramos o más

Sexo - Es la característica biológica que permite clasificar a los seres humanos en hombres y mujeres.

Tipo de parto - Indica un alumbramiento simple (un hijo) o múltiple (más de hijo).

Total de hijos - El total de embarazos que ha tenido la madre incluyendo el nacimiento actual.

Factores de riesgo médico

Anemia - Nivel de hemoglobina de menos de 10.0 g/dl durante el embarazo o hematocrito de menos de 30 por ciento durante el embarazo.

Cérvix incompetente - Se caracteriza por la dilatación sin dolor del cuello del útero en el segundo trimestre o temprano en el tercer trimestre del embarazo, con la expulsión prematura de las membranas a través de la cérvix. Se inflan las membranas

dentro de la vagina y es seguido por la rotura de la membrana y subsecuente expulsión del feto.

Diabetes - Desorden metabólico que se caracteriza por cantidad excesiva de orina y sed persistente; incluye antes del embarazo y asociada al embarazo.

Eclampsia - La ocurrencia de convulsiones y/o coma, que no están relacionadas con otras condiciones cerebrales en mujeres con señales y síntomas de preeclampsia.

Hemoglobinopatía - Desorden de la sangre causado por alteración en la estructura molecular de la hemoglobina.

Herpes genital - Infección de la piel en área genital por el virus del herpes simple.

Hidramnios/oligohidramnios - Cualquier exceso notable o carencia de líquido amniótico.

Hipertensión (antes del embarazo) - Presión sanguínea persistentemente mayor de 140/90, diagnosticada con anterioridad al comienzo del embarazo o antes de la 20ma semana de gestación.

Hipertensión asociada al embarazo - Un aumento en la presión sanguínea de por lo menos, 30mm Hg la sistólica o 15mm Hg la diastólica en dos medidas tomadas con 6 horas de diferencia después de la 20ma semana de gestación.

Inducción del parto - El inicio de contracciones uterinas antes de los síntomas espontáneos del parto, por medios médicos o quirúrgicos con el propósito de provocar el parto.

Parto previo prematuro - Nacimiento previo de un infante que no completó 37 semanas de gestación o que pesó menos de la 10ma percentila para edad gestacional, usando una tabla estándar de peso por edad.

Sensibilización RH - El proceso o estado de hacerse sensible al factor RH, como cuando una madre RH negativo está embarazada y el feto es RH positivo.

Características del parto

Febрил - Fiebre mayor de 100° F ó 38° C que ocurra durante el parto.

Meconio - El meconio consiste en residuos no digeridos de líquido amniótico que ha sido tragado, secreciones, excreciones y células de tejido del tracto gastrointestinal; moderadas o grandes cantidades de meconio en el líquido amniótico que se nota durante el parto.

Parto Precipitado (menos de 3 horas) - Parto extremadamente rápido, que tardó menos de 3 horas.

Parto Prolongado (más de 20 horas) - Parto con progreso anormalmente lento, que duró más de 20 horas.

Rotura Prematura de Membrana (Más de 12 horas) - Rotura de las membranas en cualquier momento durante el embarazo y más de 12 horas antes del comienzo del parto.

Condiciones anormales del recién nacido

Convulsiones - Cualquier tipo de convulsión, no importa su etiología.

Lesión significativa al nacer - Limitación de la función o estructura del cuerpo del infante debido a influencias adversas ocurridas en el nacimiento.

Ventilación artificial inmediatamente después del parto - Método mecánico para ayudar al recién nacido con fallo respiratorio.

Ventilación artificial por más de seis horas - Cuando se coloca al recién nacido en ventilador artificial por más de seis horas.

Anomalías congénitas del recién nacido

Anencefalia - Ausencia de los hemisferios cerebrales.

Espina bífida/meningocele - Desarrollo anormal que se caracteriza por el cierre defectuoso de los huesos de la columna vertebral, a través del cual las meninges y el cordón espinal pueden o no sobresalir.

Gastrosquisis - La víscera abdominal es protuberante a través de un defecto en la pared abdominal, por lo general al lado derecho del cordón umbilical.

Labio Fisurado - Fisura o apertura alargada en el labio. Resulta de fallas en el desarrollo embrionario.

Onfalocele - Una protuberancia o víscera abdominal por un defecto en la base del ombligo.

Paladar fisurado - Fisura o apertura en el paladar. Resulta de fallas en el desarrollo embrionario.

Síndrome de Down - El desorden cromosómico más común, que usualmente resulta de tener un cromosoma adicional (trisomía del cromosoma 21).

Tasas utilizadas en el informe referentes a los nacimientos

Razón de sexo al nacer - Es el número de nacimientos varones por cada cien nacimientos del sexo femenino en un año determinado.

$$\text{Razon de Sexo} = \frac{\text{Número de nacimientos de varones}}{\text{Número de nacimientos hembras}} \times 100$$

Tasa Cruda de Natalidad - Expresa la frecuencia con que ocurren los nacimientos en una población determinada y se calcula como el cociente entre el número de nacimientos ocurridos durante un periodo dado y la población media de ese periodo por mil.

$$\text{TCN} = \frac{\text{Número de nacimientos vivos}}{\text{Población total}} \times 1,000$$

Tasa General de Fecundidad - Es el número de nacidos vivos por mil mujeres en edad fértil en un período determinado.

$$\text{TGF} = \frac{\text{Número de nacimientos vivos}}{\text{Población de mujeres de 15 a 49 años}} \times 1,000$$

Tasa Específica de Fecundidad por Edad - Representa la frecuencia con que ocurren los nacimientos provenientes de mujeres de cierta edad con respecto a la población media femenina de esa misma edad. Se calcula dividiendo el número de nacimientos provenientes de madres de esa edad entre el total de población media femenina correspondiente.

$$\text{TEF} = \frac{\text{Nacimientos vivos en mujeres en un grupo de edad}}{\text{Población de mujeres en ese grupo de edad}} \times 1,000$$

Tasa Global de Fecundidad (TGF) - Es el número de hijos que en promedio tendría una mujer de una cohorte hipotética de mujeres que durante su vida fértil tuvieran sus hijos de acuerdo a las tasas de fecundidad por edad del período en estudio y no estuvieran expuestas a riesgos de mortalidad desde el nacimiento hasta el término del período fértil.

Definiciones y tasas asociadas a los datos de matrimonios y divorcios

Matrimonio - Es el acto, ceremonia o procedimiento por los que se constituye la relación legal de marido y mujer. La legalidad de la unión puede establecerse por medios civiles, religiosos o de otra índole reconocidos por la legislación de cada país.

Tasa Cruda de Nupcialidad - Representa la frecuencia relativa de los matrimonios de una población dada en un intervalo de tiempo específico, generalmente un año civil. Se calcula dividiendo los matrimonios celebrados entre la población de 15 años o más de edad en un periodo de tiempo determinado por la población media de ese periodo.

$$TCN = \frac{\text{Total de matrimonios}}{\text{Población de 15 años o más de edad}} \times 1,000$$

Tasa General de Nupcialidad - Mide el número de matrimonios contraídos en un año entre la población de 15 años o más por mil.

$$TGN = \frac{\text{Total de matrimonios}}{\text{Población de mujeres de 15 años o más de edad}} \times 1,000$$

Número de matrimonios anteriores - Es el número de matrimonios contraídos .antes” del que se contrae ahora, o antes del que se disuelve ahora por divorcio, prescindiendo de si estos matrimonios se disolvieron por defunción o por divorcio, y de si eran polígamos.

Divorcio - Es la disolución jurídica definitiva de un matrimonio, es decir, la separación del marido y la mujer, que confiere a las partes el derecho a contraer nuevas nupcias, de acuerdo con las disposiciones civiles, religiosas o de otra índole, y de conformidad con la legislación de cada país.

Tasa Cruda de Divorcios - Es el número de divorcios registrados en un período determinado, generalmente un año, con respecto al total de la población para ese período, expresado por mil.

$$TCD = \frac{\text{Total de divorcios}}{\text{Población de 15 años o más de edad}} \times 1,000$$

Tasa General de Divorcios - Mide el número de divorcios contraídos en un año determinado entre la población de 15 años o más por mil.

$$\text{TGD} = \frac{\text{Total de divorcios}}{\text{Población de mujeres de 15 años o más de edad}} \times 1,000$$

Índice de Divorcialidad - Es el número de divorcios ocurridos en un año, entre el número de matrimonios efectuados el mismo año, por cien.

$$\text{ID} = \frac{\text{Total de divorcios}}{\text{Total de matrimonios}} \times 100$$

Capítulo 6

Referencias

REFERENCIAS

Ley de Registro Demográfico, Ley 24 del 22 de abril de 1931, según enmendada, 8 L.P.R.A. secc. 1041 et seq.

Vázquez Calzada, José L. (1990). El impacto de los partos por cesárea sobre la fecundidad en Puerto Rico. *Puerto Rico Health Sciences Journal*, 9(1). Recuperado el 17 de noviembre de 2011, de http://demografia.rcm.upr.edu/new_page_19.htm

Vázquez Calzada, José L. (1995). El cuidado prenatal y sus desigualdades. Asociación de Hospitales, 1995 Feb-Mar; 9 (38):16-21. Recuperado el 17 de noviembre de 2011, de http://demografia.rcm.upr.edu/new_page_19.htm

World Health Organization (1992). Appropriate technology for birth. *British Journal of Obstetrics and Gynaecology*, (Vol. 99): 709 – 710. Recuperado el 17 de noviembre de 2011, de <http://www.weikert.de/alexandra/who3.html>

Naciones Unidas (1998). Manual Sobre Sistemas de Registro Civil y Estadísticas Vitales: La Preparación del Marco Legal. *Estudios de Métodos*, (Serie F, No.71). Recuperado el 3 de noviembre de 2011, de <http://www.estadisticas.gobierno.pr/iepr/LinkClick.aspx?fileticket=EaxNM8M8gnA%3d&tabid=93&mid=501&forcedownload=true>

Naciones Unidas (2000). Manual Sobre Sistemas de Registro Civil y Estadísticas Vitales: Desarrollo de la Información, la Educación y la Comunicación. *Estudios de Métodos*, (Serie F No.69). Recuperado el 3 de noviembre de 2011, de <http://www.estadisticas.gobierno.pr/iepr/LinkClick.aspx?fileticket=rqtT4JewsT8%3d&tabid=93&mid=501&forcedownload=true>

Naciones Unidas (2003). Principios y Recomendaciones para un Sistema de Estadísticas Vitales, (2da Revisión). Recuperado el 3 de noviembre de 2011, de <http://www.estadisticas.gobierno.pr/iepr/LinkClick.aspx?fileticket=u11BwwKzzXk%3d&tabid=93&mid=501&forcedownload=true>

National Center for Health Statistics (2011). Birth: Final Data for 2009. *National Vital Statistic Report*. (Vol. 60, No. 1). Recuperado el 15 de noviembre de 2011 http://www.cdc.gov/nchs/data/nvsr/nvsr60/nvsr60_01.pdf

Siegel J.S., & Swanson D.A. (2004). *The Methods and Materials of Demography*. (Second ed.) London: Elsevier Academic Press

Capítulo 7

Apéndice

NOTA AL REGISTRADOR: El Registro Demográfico devolverá todo Certificado con borraduras o alteraciones hechas en violación de la Ley del Registro Demográfico. ESTE DOCUMENTO CONSTITUYE UN REGISTRO PERMANENTE. LLÉNESE EN MAQUINILLA O TINTA PERMANENTE NEGRA O AZUL OSCURA. NO USE OTRO COLOR NI BOLÍGRAFOS.

NOMBRE Y APELLIDOS DE LA MADRE

NÚMERO DE RÉCORD

A

NÚMERO DE ÁREA	AÑO	NÚMERO DE REGISTRO	ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO DEPARTAMENTO DE SALUD REGISTRO DEMOGRÁFICO				NÚMERO DE CERTIFICADO	VOLUMEN	NÚMERO DE NACIMIENTO						
152			CERTIFICADO DE NACIMIENTO												
NIÑO(A)	1. NOMBRE Y APELLIDOS DEL NIÑO														
	NOMBRE														
	APELLIDOS														
	2. SEXO		3. HORA Y FECHA DE NACIMIENTO				4. FECHA DE REGISTRO								
PADRE			HORA		MES		DÍA	AÑO	MES	DÍA	AÑO				
	5a. LUGAR DE NACIMIENTO														
	☐ Hospital ☐ Hogar, ¿Fue planificado nacer en el hogar? ☐ Sí ☐ No ☐ Otro (especifique)														
	☐ Centro de Parto ☐ Clínica/Oficina del Doctor														
MADRE	5b. NOMBRE DEL HOSPITAL O INSTITUCIÓN - SI NACIÓ EN HOSPITAL INFORME CALLE Y NÚMERO									5c. ZONA					
	5d. BARRIO O URBANIZACIÓN				5e. MUNICIPIO			6. DOMICILIO DEL NIÑO							
	7. NOMBRE Y APELLIDOS DEL PADRE														
	8. FECHA DE NACIMIENTO			9. EDAD		10. ORIGEN ÉTNICO		11. LUGAR DE NACIMIENTO							
INFORMANTE	MES			DÍA	AÑO			a. MUNICIPIO		b. ESTADO o PAÍS					
						10a. RAZA									
	12. GRADO ESCOLAR		13. OCUPACIÓN HABITUAL				14. CLASE DE INDUSTRIA O NEGOCIO								
	15. RESIDENCIA HABITUAL DEL PADRE														
RECONOCIDO POR	a. MUNICIPIO														
	b. ESTADO O PAÍS														
	16. NOMBRE Y APELLIDOS DE LA MADRE														
	17. FECHA DE NACIMIENTO			18. EDAD		19. ORIGEN ÉTNICO		20. LUGAR DE NACIMIENTO							
HISTORIAL REPRODUCTIVO	MES			DÍA	AÑO			a. MUNICIPIO		b. ESTADO o PAÍS					
						19a. RAZA									
	21. GRADO ESCOLAR		22. OCUPACIÓN HABITUAL				23. CLASE DE INDUSTRIA O NEGOCIO								
	24. RESIDENCIA HABITUAL DE LA MADRE						a. Calle, número y urbanización		24b. MUNICIPIO						
RECONOCIDO POR									24c. ZONA						
									24d. ESTADO o PAÍS						
	25. CERTIFICO QUE LA INFORMACIÓN EN ESTE CERTIFICADO ES CORRECTA A MI ENTENDER, () AUTORIZO () NO AUTORIZO QUE EL NÚMERO DE SEGURO SOCIAL SE ASIGNE AL NIÑO Y SE INFORME AL DEPARTAMENTO DE SALUD.														
	26a. NOMBRE DEL INFORMANTE						26b. FIRMA Y/O TESTIGO								
HISTORIAL REPRODUCTIVO	26c. DIRECCIÓN POSTAL (Si es igual a la residencial, indique sólo el Zip Code)						26d. RELACIÓN CON EL NIÑO								
	RECONOCIDO POR														
	27. FIRMA DE LA MADRE					28. FIRMA DEL PADRE									
	FECHA					FECHA									
HISTORIAL REPRODUCTIVO	29. ESTADO JURÍDICO DEL NIÑO		30. AÑO Y LUGAR DE MATRIMONIO				31. ESTADO CIVIL - LOS PADRES DE ESTE NIÑO								
			AÑO		MUNICIPIO										
	32. ¿ESTUVO LA MADRE CASADA EN ALGÚN MOMENTO ENTRE LA CONCEPCIÓN Y EL NACIMIENTO?					33. SI NO ESTUVO CASADA ¿SE FIRMÓ EL DOCUMENTO DE PATERNIDAD AL MOMENTO DE LA INSCRIPCIÓN?									
HISTORIAL REPRODUCTIVO	34. NACIMIENTOS VIVOS (NO INCLUYA ESTE NACIMIENTO)					35. ABORTOS Y/O MUERTES FETALES									
	34a. VIVOS					34c. FECHA ÚLTIMO NACIMIENTO VIVO			35a. NÚMERO			35b. NÚMERO			
						MES			MES			AÑO			
	34b. MUERTOS					AÑO			35c. FECHA ÚLTIMO: ABORTO () o MUERTE FETAL ()			MES			
HISTORIAL REPRODUCTIVO									AÑO						
	36. ¿Fue la madre trasladada antes del parto?				37. ¿Fue el infante trasladado?				38. Fecha en que comenzó última menstruación normal				39. Estimado Obstétrico de Gestación		
	Si lo fue, indique de cual institución:				Si lo fue, indique a cual institución:				MES				DÍA	AÑO	
HISTORIAL REPRODUCTIVO	40. Total visitas prenatales		41. Fecha primera visita prenatal			42. Fecha última visita prenatal			43. Estatura de la madre						
			MES			DÍA	AÑO	MES			DÍA	AÑO			
HISTORIAL REPRODUCTIVO	44. Peso de la madre antes del embarazo				45. Peso de la madre al momento del parto				46. Este parto fue:				47. Orden de este nacimiento		

FOR STATISTICAL
INFORMATION ONLY

B

48. Peso al nacer	49. Tamaño al nacer	50. Apgar score: 1 min.: ___ 5 min.: ___ 10 min.: ___	51. Número Récord Médico Niño(a)	52. Número Récord Médico Madre
OBSTÉTRICO				
53. ¿Se realizó cernimiento auditivo? ___ ¿Se realizó cernimiento de enfermedades hereditarias? ___		55. Uso de tabaco antes o durante el embarazo Periodo embarazo: #cigarrillos o #cajetillas Tres meses antes ___ o ___ Primer Trimestre ___ o ___ Segundo Trimestre ___ o ___ Tercer Trimestre ___ o ___		56. Factores de riesgo para este embarazo: Diabetes ___ antes del embarazo ___ asociada al embarazo Hipertensión ___ antes del embarazo ___ preeclampsia ___ eclampsia ___ Previo parto prematuro ___ Otros embarazos pobres(incluye SGA, IUGR) ___ Embarazo por tratamiento infertilidad (Drogas o procedimientos) ___ Sensibilización RH ___ Cesáreas anteriores, cuántas ___ ___ Ninguno de los anteriores
54. Usó alcohol alguna vez durante el embarazo		58. Procedimientos obstétricos ___ Cerclaje cervical ___ Tocólis Versión cefálica externa ___ Exitosa ___ Fallida ___ Ninguno de los anteriores		
57. Infecciones presentadas y/o tratadas durante el embarazo ___ Gonorrea ___ Sífilis ___ Clamidiosis ___ Hepatitis B ___ Hepatitis C ___ Herpes genital ___ Ninguna de los anteriores				
PARTO				
59. Comienzo proceso de parto ___ Rotura prematura de membrana > 12 hr ___ Parto precipitado < 3 hrs ___ Parto prolongado ≥ 20 hrs ___ Ninguno de los anteriores		60. Características del parto ___ Inducción del parto ___ Aumento del parto ___ Presentación de no vértice ___ Esteroides para la maduración pulmonar o fetal previo al alumbramiento ___ Antibióticos recibidos por la madre durante el parto ___ Febril (100°F o 38°C) ___ Meconio moderado o en exceso ___ Intolerancia fetal al parto con una o más acciones tomadas ___ Anestesia epidural o espinal durante el parto ___ Ninguna de los anteriores		
61. Método del parto A. ¿Se intentó el alumbramiento con forceps sin éxito? ___ Si ___ No B. ¿Se intentó el alumbramiento con extracción al vacío sin éxito? ___ Si ___ No C. Presentación fetal al nacer ___ Cefálica ___ Nalgas ___ Otra ___ D. Ruta final y método de alumbramiento (seleccionar sólo una) ___ Vaginal / espontáneo ___ Vaginal / forceps ___ Vaginal / extracción al vacío ___ Cesárea ¿Se dió oportunidad de parto? ___ Si ___ No		62. Morbilidad materna ___ Transfusión materna ___ Laceración perineal de tercer o cuarto grado ___ Rotura uterina ___ Histerectomía no planificada ___ Admisión a la unidad de cuidado intensivo ___ Procedimiento no planificado en sala de operaciones luego del alumbramiento ___ Ninguna de las anteriores		
INFANTE				
63. Condiciones anormales del recién nacido ___ Ventilación artificial inmediatamente después del parto ___ Ventilación artificial por más de seis horas ___ Admisión a NICU ___ Recién nacido recibió terapia de reemplazo del surfactante ___ Recién nacido recibió antibiótico por sospecha de sepsis neonatal ___ Convulsiones o disfunción neurológica seria ___ Lesión significativa al nacer ___ Ninguna de las anteriores		64. Anomalías congénitas del recién nacido ___ Anencefalia ___ Espina bífida / meningocele ___ Enfermedad cardíaca congénita cianótica ___ Hernia diafragmática congénita ___ Onfalocoele ___ Gastosquisis Anomalías de extremidades ___ Amputación congénita de extremidades ___ Equinovarus (pie equino) ___ Labio fisurado con o sin paladar fisurado ___ Paladar fisurado solo Síndrome de Down ___ Cariotipo confirmado ___ Cariotipo pendiente Sospecha de desorden cromosómico ___ Cariotipo confirmado ___ Cariotipo pendiente ___ Hipospadia ___ Ninguna de las anteriores		
Observaciones: _____ _____ _____ _____				
65. CERTIFICO QUE ESTE NIÑO(A) NACIÓ VIVO(A) EN LA HORA, FECHA Y SITIO ANTES INDICADO				
65a. Nombre del que Certifica			65b. Firma	
65c. Fecha de la Firma Mes ___ Día ___ Año ___		65d. Título		65e. Licencia Médico
66. Nombre de quien atendió el parto si no es el que certifica				ESPACIO PARA ADHERIR EL SELLO DE RENTAS INTERNAS EXIGIDO POR LA LEY DE INSCRIPCIONES TARDIAS FOR STATISTICAL INFORMATION ONLY
66a. Título				
66b. Dirección				

QUIEN ATENDIÓ Y CERTIFICÓ

REGISTRO DEMOGRÁFICO
INFORMACIÓN PARA INSCRIPCIÓN DE NACIMIENTO

No. Insc. _____ Vol. _____ No. Nacional _____ No. Control _____

PARA USO EXCLUSIVO DEL REGISTRO DEMOGRÁFICO

Favor de contestar todas las preguntas antes de entregar el documento

Fecha: _____

NOMBRE DEL NIÑO (A) _____

¿ESTÁ EL NIÑO(A) VIVO (A) AL MOMENTO DE LA INSCRIPCIÓN? SÍ _____ NO _____

INFORMACIÓN SOBRE LA MADRE

Licencia de Conducir: _____ otra _____

Nombre y Apellidos completos: _____

Lugar de Nacimiento: _____ Fecha de Nacimiento: _____

Dirección Residencial: _____

Dirección Postal: _____ Origen Étnico _____

Color o Raza: _____ Edad cumplida: _____ Último grado escolar: _____

Ocupación: _____ Clase de negocio: _____

Nombre del lugar: _____ Dirección: _____

Núm. Seguro Social: _____ Teléfono trabajo: _____

Teléfono Residencial: _____

¿Estuvo la madre casada en algún momento entre la concepción y el nacimiento? _____

Si no estuvo casada, ¿Se firmó el documento de paternidad al momento de la inscripción? _____

¿Fue la madre participante del WIC durante el embarazo? _____ ¿Está siendo lactado(a)? _____

INFORMACIÓN SOBRE EL PADRE

NOTA IMPORTANTE: Los datos personales del padre se entrarán al sistema en el momento en que éste reconozca voluntariamente al hijo (mediante su firma o por Declaración Jurada).

Licencia de Conducir: _____ otras: _____

Nombre y Apellidos completos: _____

Lugar de Nacimiento: _____ Fecha de Nacimiento: _____

Dirección Residencial: _____

Dirección Postal: _____ Origen Étnico _____

Color o Raza: _____ Edad cumplida: _____ Último grado escolar: _____

Ocupación: _____ Clase de negocio: _____

Nombre del lugar: _____ Dirección: _____

Núm. Seguro Social: _____ Teléfono trabajo: _____

Teléfono Residencial: _____

¿Son casados los padres legalmente? Sí () No ()

¿Viven juntos? Sí () No ()

Pueblo donde se casaron: _____ Fecha del Matrimonio: _____

¿Autorizan a solicitarle el número de Seguro Social automáticamente? Sí () No ()

PLAN MEDICO (TABLA DE CÓDIGOS)

Plan Médico utilizado: _____

1. Medicald- aplica a nacimientos en hospitales de madres que no tienen la Tarjeta de Salud
2. Reforma- Tarjeta del Seguro Médico de la Reforma de Salud (Ley 72 del 1993)
3. Privado- Por ejemplo: Cruz Azul (incluye CSSCA-privado) SSS, Asociación de Maestros, Intercontinental, HMO, etc.
4. Gratis- "Charity"
5. No tiene Plan Médico y paga por su cuenta.
99. Desconocido- Solamente aplica a nacimientos fuera del hospital

AL HOSPITAL

Es de vital importancia cumplimentar este documento antes de registrarse el nacimiento del niño. La información en el mismo se convertirá en parte del certificado de nacimiento y será transferida al certificado del niño al entregarlo a los padres o a la persona autorizada.

A LOS PADRES O ENCARGADOS DE REGISTRAR ESTE NACIMIENTO

Deberán presentar esta hoja con el certificado de nacimiento firmado por el médico al ir a inscribir el mismo

DEPARTAMENTO DE SALUD
REGISTRO DEMOGRÁFICO

INFORMACIÓN A INCLUIRSE EN EL CERTIFICADO DE NACIMIENTO

1. Nombre y Apellidos de soltera de la madre _____
2. Sexo: ☐ Varón ☐ Hembra ☐ Genitalia ambigua _____
3. Fecha y Hora de Nacimiento: Mes _____ Día _____ Año _____ Hora _____ AM/PM
4. Lugar de ocurrencia ☐ Hospital, ☐ Centro de Parto, ☐ Hogar, ☐ ¿Fue planificado nacer en el hogar?
☐ Clínica/ Oficina del Doctor, ☐ Otro (especifique) _____
5. Si en hospital: Nombre _____ Dirección _____ Municipio _____ Zona _____
6. Total de Nacimientos previos (No incluya este nacimiento) ☐ vivos ☐ muertos
7. Fecha último nacimiento vivo (MA) _____
8. Total de Abortos: _____ Fecha último Aborto (MA) _____
9. Total de Muertes Fetales: _____ Fecha última Muerte Fetal: (MA) _____
10. ¿Fue la madre trasladada antes del parto? ☐ No ☐ Sí, ¿A dónde? _____
11. ¿Fue el infante trasladado? ☐ No ☐ Sí, ¿A dónde? _____
12. Fecha de última menstruación (MDA) _____ Estimado obstétrico de gestación _____
13. Total visitas prenatales _____ Fechas: Primera Visita: _____ Última visita: _____
14. Datos de la madre: Estatura _____ Peso antes del embarazo _____ Peso al momento del parto _____
15. Este parto fue _____ Orden de nacimiento _____
16. Datos del niño(a) Peso _____ Tamaño _____ Apgar Score: ☐ 1 Min ☐ 5 Min ☐ 10 Min
17. Núm de Record Médico: Madre _____ Niño _____

18. ¿SE REALIZÓ CERNIENTO AUDITIVO?

☐ Si ☐ no
Resultado: pasó ☐ referir ☐

19. USO DE ALCOHOL DURANTE EL EMBARAZO

Promedio de tragos por semana _____

20. USO DE TABACO ANTES O DURANTE EL EMBARAZO

PERÍODO EMBARAZO	# CIGARRILLOS	# CAJETILLAS
Tres meses antes	☐	☐
Primer trimestre	☐	☐
Segundo trimestre	☐	☐
Tercer trimestre	☐	☐

18 a. ¿SE REALIZÓ CERNIENTO DE ENFERMEDADES HEREDITARIAS?

21. FACTORES DE RIESGO PARA ESTE EMBARAZO

- Diabetes**
- ☐ Antes del embarazo
☐ Asociada al embarazo
- Hipertensión**
- ☐ Antes del embarazo
☐ Preeclampsia
☐ Eclampsia
☐ Previo parto prematuro
☐ Otros embarazos pobres (incluye SGA, IUGR)
☐ Embarazo por tratamiento infertilidad (Drogas o procedimientos)
☐ Sensibilización RH
☐ Cesáreas anteriores, cuádras
☐ Ninguna de las anteriores

22. INFECCIONES PRESENTADAS Y/O TRATADAS

- Durante el embarazo**
- ☐ Gonorrea
☐ Sífilis
☐ Clamidia
☐ Hepatitis B
☐ Hepatitis C
☐ VIH-SIDA
☐ Herpes Genital
☐ Ninguna de las anteriores

23. PROCEDIMIENTOS OBSTÉTRICOS

- ☐ Cerclaje Cervical
☐ Tocolisis
- Versión cefálica externa**
- ☐ exitosa
☐ fallida
☐ Ninguna de las anteriores

24. COMIENZO PROCESO DE PARTO

- ☐ Rotura prematura de membrana > 12 hrs.
☐ Parto precipitado < 3 hrs.
☐ Parto prolongado ≥ 20 hrs.
☐ Ninguna de las anteriores

25. CARACTERÍSTICAS DEL PARTO

- ☐ Inducción del parto
☐ Aumento del parto
☐ Presentación de no vértice
☐ Esteroides para la maduración pulmonar o fetal previo al alumbramiento
☐ Antibióticos recibidos por la madre durante el parto
☐ Febil (100 °F ó 38 °C)
☐ Meconio moderado o en exceso
☐ Intolerancia fetal al parto con una o más acciones tomadas
☐ Anestesia epidural o espinal durante el parto
☐ Ninguna de las anteriores

26. MÉTODO DEL PARTO

- A. ¿Se intentó el alumbramiento con Fórceps sin éxito?
☐ Si ☐ No
- B. ¿Se intentó el alumbramiento con extracción al vacío sin éxito?
☐ Si ☐ No
- C. Presentación fetal al nacer
☐ Cefálica ☐ Nalgas ☐ Otro _____
- D. Ruta final de alumbramiento (Seleccione solo una)
☐ Vaginal / Espontáneo
☐ Vaginal / Fórceps
☐ Vaginal / Extracción al vacío
☐ Cesárea
☐ ¿Se dio oportunidad de parto? ☐ Si ☐ No

27. MORBILIDAD MATERNA

- ☐ Transfusión materna
☐ Laceración perineal de tercer o cuarto grado
☐ Rotura uterina
☐ Histerectomía no planificada
☐ Admisión a la unidad de cuidado intensivo
☐ Procedimiento no planificado en sala de operaciones luego de alumbramiento
☐ Ninguna de las anteriores

28. CONDICIONES ANORMALES DEL RECIÉN NACIDO

- ☐ Ventilación artificial inmediatamente después del parto
☐ Ventilación artificial por más de seis horas
☐ Admisión a NICU
☐ Recién nacido recibió terapia de reemplazo del surfactante
☐ Recién nacido recibió antibióticos por sospecha de Sepsis Neonatal
☐ Convulsiones o disfunción neurológica seria
☐ Lesión significativa al nacer
☐ Ninguna de las anteriores

29. ANOMALIAS CONGÉNITAS DEL RECIÉN NACIDO

- ☐ Anencefalia
☐ Espina Bífida / Meningocele
☐ Enfermedad cardíaca congénita cianótica
☐ Hernia diafragmática congénita
☐ Onfalocele
☐ Gastoquisis

- Anomalías de extremidades**
- ☐ Amputación congénita de extremidades
☐ Equinovarus (Pie equino)
☐ Labio fisurado con o sin paladar fisurado
☐ Paladar fisurado solo

- Síndrome de Down**
- ☐ Cariotipo confirmado
☐ Cariotipo pendiente
- Sospecha de desorden cromosómico**
- ☐ Cariotipo confirmado
☐ Cariotipo pendiente
- ☐ Hipospadia
☐ Ninguna de las anteriores

FIRMA Y TÍTULO DE LA PERSONA QUE LLENA ESTA INFORMACIÓN

NOMBRE DEL MÉDICO

FIRMA DE LA MADRE

FIRMA DEL MÉDICO

FIRMA DEL PADRE

NÚMERO DE LICENCIA

ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO
COMMONWEALTH OF PUERTO RICO
DEPARTAMENTO DE SALUD / DEPARTMENT OF HEALTH
REGISTRO DEMOGRAFICO / DEMOGRAPHIC REGISTRY
CERTIFICADO DE PATERNIDAD
CERTIFICATE OF PARENTAGE

**FOR STATISTICAL
INFORMATION ONLY**

Este es un documento legal que contiene los requisitos establecidos por el Artículo 11 de la Ley Núm. 5 del 30 de diciembre de 1986, según enmendada, conocida como la Ley Orgánica de la Administración para el Sustento de Menores. Favor de escribir en letra de molde o maquina, utilizando tinta azul o negra.

This is a legal document containing the requirements established by Section 11 of Act No. 5 of Dec. 30, 1986, as amended, known as the Organic Act of the Administration for Child Support Enforcement. Please print or type in blue or black ink.

Nombre del menor, según aparece en el certificado de nacimiento:
Name of the child as it appears on the birth certificate:

Primer Nombre First Name		Segundo Nombre Middle Name		Apellido Paterno Last Name		Apellido Materno Second Last Name		M F Sexo (M/F) Sex (M/F)	
Nacido en Who was born in		Hospital/Lugar de Nacimiento Birthing Facility/ Place of Birth		Ciudad City/Town		En In		Fecha de nacimiento (Mes de nacimiento deletreado) Date of Birth (Month - spelled out)	
								Día Day	
								Año Year	

MADRE MOTHER									
Nombre Name		Primer Nombre First Name		Segundo Nombre Middle Name		Apellido Paterno Last Name		Apellido Materno Second Last Name	
Dirección residencial Residential Address		Calle y Número Street Name & Number		Ciudad City		Estado State		Cod. Postal Zip Code	
Lugar de nacimiento/Ciudad Place of Birth (City or Town)		Estado State		País Country		Fecha de Nac. (Mes) Date of Birth (Month)		Día Day	
Número de Seguro Social Social Security Number						Seguro Médico (Cía. y Núm. de Póliza) Medical Insurance (Co. & Policy Number)			
Patrono Employer		Nombre Name		Dirección Address					
Ocupación Occupation									
Actualmente, ¿está casada la madre? (Circule) Is Mother Currently Married? (Circle One)		Si No Yes No		¿Estuvo casada la madre al momento de la concepción (Circule) Was Mother Married at the Time of Conception? (Circle One)		Si No Yes No			
Informante Informant									
Firma de la Madre Signature of the Mother		Fecha de la Firma Date Signed		Día Day		Mes Month		Año Year	
								¿Firmado en Hospital? (Circule) Signed in Hospital? (Circle One)	
								Si No Yes No	
Afirmado y suscrito ante mí, por la persona arriba indicada. The above-named signed and affirmed this before me									
Día _____, a _____ de _____ de _____ in Ciudad (City), País (Country), on día (day) mes (month) año (year)									
Firma del Funcionario o Notario (Signature of the Functionary or Public Notary)									
Sello/Seal									

PADRE FATHER									
Nombre Name		Primer Nombre First Name		Segundo Nombre Middle Name		Apellido Paterno Last Name		Apellido Materno Second Last Name	
Dirección residencial Residential Address		Calle y Número Street Name & Number		Ciudad City		Estado State		Cod. Postal Zip Code	
Lugar de nacimiento/Ciudad Place of Birth (City or Town)		Estado State		País Country		Fecha de Nac. (Mes) Date of Birth (Month)		Día Day	
Número de Seguro Social Social Security Number						Seguro Médico (Cía. y Núm. de Póliza) Medical Insurance (Co. & Policy Number)			
Patrono Employer		Nombre Name		Dirección Patrono Address					
Ocupación Occupation									
Informante Informant									
Yo certifico y reconozco que soy el padre biológico del menor arriba mencionado. He leído o se me han leído mis derechos y responsabilidades legales que resultan de este reconocimiento de paternidad, y entiendo toda la información en ambas partes de este formulario. Al firmar este documento, consiento en que se añada la información sobre mi persona en el certificado de nacimiento del menor. Certifico que la información arriba suscrita es cierta. I certify and acknowledge that I am the natural father of the child named above. I have read or have had read to me my legal rights and obligations resulting from acknowledging paternity and I understand the information on both sides of this form. By signing this form I am consenting to have my information added to the child's birth certificate. I certify the above information is true.									
Firma de la Padre Signature of the Father		Fecha de la Firma Date Signed		Día Day		Mes Month		Año Year	
								¿Firmado en Hospital? (Circule) Signed in Hospital? (Circle One)	
								Si No Yes No	
Afirmado y suscrito ante mí, por la persona arriba indicada. The above-named signed and affirmed this before me									
Día _____, a _____ de _____ de _____ in Ciudad (City), País (Country), on día (day) mes (month) año (year)									
Firma del Funcionario o Notario (Signature of the Functionary or Public Notary)									
Sello/Seal									

**FOR STATISTICAL
INFORMATION ONLY**

¿QUE SIGNIFICA EL FIRMAR ESTE CERTIFICADO DE PATERNIDAD?
WHAT DOES IT MEAN IF YOU SIGN THIS CERTIFICATE OF PARENTAGE?

Al firmar este Certificado de Paternidad usted establece legalmente la paternidad de su hijo. Para padres que no están legalmente casados entre sí, la paternidad se establece legalmente sólo firmando este certificado, acudiendo al Tribunal o la Administración para el Sustento de Menores (ASUME). Los padres que están entre sí, no tienen que firmar este documento porque la paternidad de su hijo ya ha sido establecida. By signing this Certificate of Parentage you are legally establishing your child's paternity. For parents who are not married to each other, paternity may be established legally only by signing this certificate, by going to Court or the Administration for Child's Support Enforcement (ASUME). Parents who are married to each other do not need to sign this form because their child's paternity is already established.

Es voluntario firmar este certificado. Sin embargo, debido a que firmarlo tiene consecuencias legales, si usted desea puede consultar con un abogado antes de firmar.

Signing of the certificate is voluntary. However, since signing this for has legal consequences, you may want to consult an attorney before you sign.

La paternidad será establecida legalmente en la fecha en que ambos padres firmen este certificado. Si usted desea someterse a una prueba genética o de sangre para verificar la paternidad, no firme este certificado hasta que haya recibido el resultado de la prueba. Una vez firmado por ambos padres, y afirmado o notariado, este certificado tendrá el mismo efecto vinculante que una orden judicial o administrativa de paternidad.

Paternity is legally established on the date both parents sign this certificate. If you want to have blood or genetic test to verify paternity, do not sign this certificate until you have received the test results. Once signed by both parents and witnessed or notarized, this certificate will have the same binding effect as a court or administrative judgement of paternity.

Este certificado permite que un padre solicite una orden de pensión alimentaria sin que sea necesario un procedimiento judicial o administrativo adicional para establecer paternidad. Este certificado podrá radicarse ante el Tribunal o en la Administración para el Sustento de Menores (ASUME) y servir de base para órdenes judiciales de custodia o relaciones paterno-filiales.

This certificate allows a parent to seek a child support order without further court or administrative proceedings to establish paternity. This certificate may be filed in Court or the Administration for Child Support Enforcement (ASUME) and serve as the basis for judicial order of custody or visitation.

Este certificado no es un récord público. Solamente estará disponible para los padres y el menor nombrado en el mismo, el tutor legal o representante legal del menor, u oficiales gubernamentales en la ejecución de sus deberes oficiales.

This certificate is not a public record. It will only be available to the parents and child named on this certificate, the child's legal guardian or legal representative, or government officials in the carrying out of their official duties.

Conforme el Artículo 11 (F) de la Ley Núm. 5 del 30 de diciembre de 1986, según enmendada, conocida como la Ley Orgánica de la Administración para el Sustento de Menores (ASUME), cualquiera de los firmantes podrá rescindir el certificado de paternidad dentro de sesenta (60) días contados a partir de la fecha de la firma. Podrá llenar un formulario de rescisión del certificado en la oficina del Registro Demográfico. La parte afectada por la rescisión será notificada de la misma. Transcurridos los sesenta (60) días, toda rescisión deberá solicitarse ante el Tribunal, alegando fraude, violencia, intimidación o error material de hecho. En caso de rescisión, cualquier parte con interés, podrá solicitar el establecimiento administrativo o judicial de paternidad.

Pursuant to Article 11 (F) of Act No. 5 of December 30, 1986, as amended, known as the Organic Act of the Administration for Child Support Enforcement, both parents have sixty (60) days to rescind the certificate of paternity counted from the date of its signature. You may complete a form for the rescission of the certificate at the Registro Demográfico Office. The party affected by the rescission will be notified of the same. When the sixty (60) days have elapsed, any rescission shall be requested before the Court, by alleging fraud, duress or mistake of fact. In case of rescission, any interested party may request the administrative or judicial establishment of paternity.

Nota: En caso de que uno o ambos de los padres no casados entre sí que reconozcan la paternidad sean menores de veintiún años de edad, este documento deberá firmarse por el padre, madre o tutor legal de ese padre o madre menor de edad.

In case that one or both parents not married to each other acknowledge paternity are less than twenty-one (21) years old, this document should be signed by the father (mother or legal guardian of the minor parent).

Padre (Madre) o tutor legal de la Madre menor de edad
Father (Mother) or Legal guardian of the minor Mother

Padre (Madre) o tutor legal del Padre menor de edad
Father (Mother) or Legal guardian of the minor Father

¿CUALES SON TUS DERECHOS Y RESPONSABILIDADES COMO PADRE O MADRE?
WHAT ARE YOUR RIGHTS AND RESPONSIBILITIES AS PARENTS?

La Ley requiere que ambos padres provean sustento a su hijo desde su nacimiento. En caso de que su hijo no viva con usted, el Tribunal o la Administración para el Sustento de Menores (ASUME) podrá ordenar que usted cumpla con una orden de pensión alimentaria hasta que el menor cumpla veintiún (21) años, y se puede extender en algunas circunstancias.

Both parents are required by law to support their child from birth. If your child does not live with you, you may be ordered by the court or the Administration for Child Support Enforcement (ASUME) to pay child support until the child's twenty-first (21) birthday, or beyond in some circumstances.

El padre que no viva con el menor, tiene derecho de visitar y establecer relaciones con el niño de acuerdo al arreglo establecido por la partes o según la orden del Tribunal.

A parent who does not live with the child may have the right to visit and establish a relationship with the child as you both agree or as ordered by the court.

¿CUALES SON LOS BENEFICIOS PARA SU HIJO AL USTED FIRMAR ESTE CERTIFICADO?
HOW WILL YOUR CHILD BENEFIT IF YOU SIGN THIS CERTIFICATE?

Todo menor tiene derecho a conocer a su madre y a su padre, y a beneficiarse de una relación con ambos padres. Every child has the right to know his or her mother and father and benefit from a relationship with both parents.

El menor tiene el derecho a recibir sustento económico de ambos padres hasta los veintiún (21) años de edad. Este sustento se puede extender en algunas circunstancias.

Your child has a right to financial support from both of you until age twenty-one, or beyond in some circumstances.

Se le hará más fácil a su hijo conocer el historial médico de ambos padres y se podrá beneficiar de la cubierta de seguro médico que usted tenga disponible.

It will be easier for your child to learn the medical histories of both parents and to benefit from health care coverage available to you.

Se le hará más fácil a su hijo recibir beneficios para dependiente o sobreviviente, de la Administración de Veteranos o la Administración de Seguro Social y otros.

It will be easier for your child to receive benefits such as dependent or survivor's benefits from the Veterans Administration or from the Social Security Administration and others.

Se promueve el derecho a la herencia.

It will be easier for your child to inherit through you.

**FOR STATISTICAL
INFORMATION ONLY**

Una vez usted haya leído la información en este formulario, escriba sus iniciales abajo.
Once you have read the information on this form, please place your initials below.

El formulario fue leído en : (Circule Uno) Español / Inglés / Ambos. El formulario fue leído en : (Circule Uno) Español / Inglés / Ambos.
Form Read in: (Circle One) Spanish / English / Both. Form Read in: (Circle One) Spanish / English / Both.

Iniciales de la Madre
Mother's Initials

Iniciales del Padre
Father's Initials

AL CELEBRANTE: El celebrante no deberá proceder a la celebración de matrimonios sin antes cerciorarse de que se han llenado los requisitos que exige la Ley y de que los contrayentes han obtenido la LICENCIA MATRIMONIAL correspondiente.

No use ni permita el uso de bolligrafo

CERTIFICADO DE MATRIMONIO

DETALLES REQUERIDOS POR LA LEY SOBRE MATRIMONIOS ANTERIORES

Datos sobre terminación de matrimonios anteriores del contrayente según se solicita en el apartado Núm. 13 de la Declaración Jurada

DEL CONTRAYENTE

13. Datos sobre terminación de matrimonios anteriores:	b) Lugar (si divorcio o anulación indique tribunal)	c) Fecha	d) div.	anul.	muerte
a) Nombre (1) _____			☐	☐	☐
y apellidos (2) _____			☐	☐	☐
del (3) _____			☐	☐	☐
Conyuge (4) _____			☐	☐	☐
(5) _____			☐	☐	☐

Hijos procreados en matrimonios anteriores por el contrayente según se solicita en el apartado Núm. 14. de la Declaración Jurada

14. Hijos Procreados en matrimonios anteriores:

Nombre (1) _____	b) Edad	c) Dirección:
y apellidos (2) _____		
(3) _____		
(4) _____		
(5) _____		

Datos sobre terminación de matrimonios anteriores de la contrayente según se solicita en el apartado Núm. 29 de la Declaración Jurada

DE LA CONTRAYENTE

29. Datos sobre terminación de matrimonios anteriores:	b) Lugar (si divorcio o anulación indique tribunal)	c) Fecha:	d) div.	anul.	muerte
Nombre (1) _____			☐	☐	☐
y apellidos (2) _____			☐	☐	☐
del (3) _____			☐	☐	☐
Conyuge (4) _____			☐	☐	☐
(5) _____			☐	☐	☐

Hijos procreados en matrimonios anteriores por la contrayente según se solicita en el apartado Núm. 30 de la Declaración Jurada

DE LA CONTRAYENTE

30. Hijos procreados en matrimonios anteriores:	b) Edad	c) Dirección:
Nombre (1) _____		
y apellidos (2) _____		
(3) _____		
(4) _____		
(5) _____		

DECLARACION JURADA DANDO LE A UN MENOR DE EDAD CONSENTIMIENTO PARA CASARSE

Yo _____ en mi carácter de _____ del menor _____

(padre, madre o tutor legal)

lo autorizo a contraer matrimonio con _____

Fecha _____ Firma _____

Jurada y suscrita ante mí en _____, P.R. el día _____

de _____ de 20 _____

Firma del celebrante _____

Testigo de la marca _____

DECLARACION JURADA DANDO LE A UN MENOR DE EDAD CONSENTIMIENTO PARA CASARSE

Yo _____ en mi carácter de _____ del menor _____

(padre, madre o tutor legal)

lo autorizo a contraer matrimonio con _____

Fecha _____ Firma _____

Jurada y suscrita ante mí en _____, P.R. el día _____

de _____ de 20 _____

Firma del celebrante _____

Testigo de la marca _____