

G. G. G.

NACIMIENTOS POR CESAREAS

Programa Graduado de Demografía

UPR
Ciencias Médicas

CDCES CENTRO DE
DATOS CENSALES
Y ESTADÍSTICAS
DE SALUD
Recinto de Ciencias Médicas
Programa Graduado de Demografía



**PUERTO RICO
1991**

DEPARTAMENTO DE SALUD
ADMINISTRACION DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD
OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD

*ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO
DEPARTAMENTO DE SALUD
ADMINISTRACION DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD*

*NACIMIENTOS POR CESAREAS
EN PUERTO RICO, 1991*

*OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD
SAN JUAN, PUERTO RICO
MARZO, 1993*

DEPARTAMENTO DE SALUD

*ENRIQUE VAZQUEZ QUINTANA, MD
SECRETARIO*

ADMINISTRACION DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD

*LCDO. JOSE C. SERRANO GADEA
DIRECTOR EJECUTIVO*

*OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD
JOSE A. SALICETTI, Ph.D.
DIRECTOR*

*ESTE INFORME FUE PREPARADO POR EL PERSONAL DE LA DIVISION
DE ESTADISTICAS VITALES Y FACILIDADES DE SALUD DE LA OFICINA
ESTADISTICAS DE SALUD:*

*NILSA PEREZ, DIRECTORA
MARGARITA CORDERO
JUAN P. MEJIAS
WILMA MUÑIZ
NIXA M. PICA*

*PORTADA
WILMA MUÑIZ
KENNETH TORRES*

TABLA DE CONTENIDO

	<i>Página</i>
<i>Introducción</i>	3
 TABLAS	
<i>1 Nacimientos Vivos por Método del Parto y Peso al Nacer</i>	9
<i>2 Nacimientos Vivos por Método del Parto y Lugar donde Ocurrió el Parto</i>	10
<i>3 Nacimientos Vivos por Método del Parto y Región de Ocurrencia</i>	11
<i>4 Nacimientos Vivos por Método del Parto y Región de Residencia Materna</i>	12
<i>5 Nacimientos Vivos por Método del Parto y Período de Gestación</i>	13
<i>6 Nacimientos Vivos por Método del Parto y Apgar Score</i>	14
<i>7 Nacimientos Vivos por Método del Parto y Estado Jurídico</i>	15
<i>8 Nacimientos Vivos por Método del Parto y Número de Visitas Prenatales</i>	16
<i>9 Nacimientos Vivos por Método del Parto y Día de la Semana</i>	17
<i>10 Promedio e Índices Diarios de Nacimientos, por Método del Parto</i>	18
<i>11 Nacimientos Vivos por Método del Parto, Edad de la Madre y Orden del Nacimiento</i>	19
<i>12 Nacimientos Vivos por Edad de la Madre, Método del Parto y Trimestre del Embarazo en que comenzó Cuidado Prenatal</i>	20
<i>13 Nacimientos Vivos por Edad de la Madre, Método del Parto y Mes que Comenzó Cuidado Prenatal</i>	22
<i>14 Nacimientos Vivos por Edad, Método del Parto y Escolaridad de la Madre</i>	24
<i>15 Nacimientos Vivos por Complicaciones del Parto y Método del Parto</i>	26

TABLAS

Página

16 <i>Nacimientos Vivos por Procedimientos Obstétricos y Método del Parto</i>	27
17 <i>Nacimientos Vivos por Factores Médicos de Riesgo en este Embarazo y Método del Parto</i>	28

GRAFICAS

1 <i>Proporción de Cesáreas por Peso al Nacer</i>	31
2 <i>Proporción de Cesáreas por Institución de Ocurrencia</i>	33
3 <i>Proporción de Nacimientos por Cesárea por Regiones de Ocurrencia y Residencia Materna</i>	35
4 <i>Proporción de Nacimientos por Cesárea por Región de Ocurrencia, 1989, 1990 y 1991</i>	37
5 <i>Proporción de Nacimientos por Método del Parto y Estado Civil de la Madre</i> ...	39
6 <i>Indíces de Ocurrencia de Nacimientos por Día de la Semana</i>	41
7 <i>Proporción de Nacimientos por Cesárea por Edad Materna</i>	43
8 <i>Proporción de Nacimientos por Cesáreas por Trimestre que Comenzó el Cuidado Prenatal</i>	45
9 <i>Proporción de Cesáreas por Escolaridad de la Madre</i>	47
10 <i>Tasa de Nacimientos por Método del Parto y las Principales Complicaciones del Parto</i>	49
11 <i>Tasa de Nacimientos Por Método del Parto y los Principales Procedimientos Obstétricos</i>	51
12 <i>Tasa de Nacimientos por Método del Parto y los Principales Factores Médicos de Riesgo En Este Embarazo</i>	53

INTRODUCCION

INTRODUCCION

En Puerto Rico la proporción de cesáreas ha venido en ascenso: 25.6% en 1981-82, 28.8% en 1984-85 y 31.6% en 1991. En la actualidad cerca de una tercera parte de todos los nacimientos que ocurren son mediante cesáreas: de un total de 64,516 nacimientos vivos ocurridos en el año 1991 en Puerto Rico, 44,128 fueron partos vaginales (68.4%) y 20,388 fueron cesáreas (31.6%). Unos 11,780 partos fueron primeras cesáreas (18.3%), mientras que 8,608 fueron cesáreas repetidas (13.3%).

En los hospitales públicos (hospitales de gobierno) se hicieron 8,242 cesáreas entre los 39,110 nacimientos ocurridos, mientras en los hospitales privados se hicieron 12,094 cesáreas entre 24,674 nacimientos. Esto representa tasas de 21.1 cesáreas por cada cien nacimientos en los hospitales públicos y de 49.0 en los hospitales privados.

La proporción de partos por cesárea en Puerto Rico es una de las más altas del mundo. Resulta necesario conocer cuáles son las características de las madres que son sometidas a cesáreas, en contraposición a las de partos vaginales. De igual modo, es importante conocer algunas de las diferencias en los niños producto de estos partos.

En las madres de más alta escolaridad se practica la mayor proporción de cesáreas: entre las de 16 o más años de escuela el 51.1% de los partos fueron por cesáreas.

Entre las madres casadas, el 37.2% de los partos fueron por cesárea. Entre las solteras, se observa un 22.5%.

El jueves es el día de la semana que mayor número de cesáreas se realiza, seguido por martes y miércoles. El día con el menor número de cesáreas es el domingo.

DIA DE LA SEMANA

El índice de ocurrencia de nacimientos es la razón entre el número promedio de nacimientos en un día de la semana y el promedio diario que hubo para todo el año, multiplicado por 100.

Un índice de 100 representa el promedio por día. La mayor ocurrencia de nacimientos (todos) fue jueves (índice de 110.2) y la menor fue domingo (índice de 76.7). El índice más alto de cesárea fue jueves (123.3) y el más bajo fue domingo (53.3).

EDAD MATERNA

Los partos por cesárea aumentan con la edad, siendo, el por ciento de cesáreas en las madres de 25-29 años (36.3%), el doble de lo observado en las de 15-19 años (18.6%).

Entre las madres menores de 20 años, el 18.5% de los partos fue por cesárea, mientras entre las de 20-34 años esta proporción fue de 33.8% y un 44.2% entre las de 35 años o más.

ESCOLARIDAD DE LA MADRE

No existen grandes diferencias en la proporción de cesáreas entre la escolaridad "0" (ninguna escolaridad) hasta el grado once (cerca del 20.1% en cada grupo). Sin embargo, desde los 12 años de escuela, el por ciento de cesáreas aumenta con la escolaridad.

Mientras en las madres con menos de 12 años de escuela el 19.1% de los partos fueron por cesáreas, en las de 12 años de escuela fue 30.0% y en las de más de 12 años, fue de 43.7%.

A partir de los 12 años de escolaridad la proporción de cesáreas aumenta, alcanzando niveles de 48.4% entre aquellas madres cuya escolaridad es de 16 años y 49.3% entre las que tenían 17 o más años de escuela.

De las 4,281 madres de 35 años o más 2,387 tuvieron partos vaginales (55.8%) y 1,894 cesáreas (44.2%). En las de partos vaginales 536 (de entre las 2,387 o el 22.5%) tenían 16 o más de escuela. Sin embargo, entre las madres de 35 años o más sometidas a cesáreas (1,894) el 35.5% (673) tenían escolaridad de 16 o más. Es decir, aún en el mismo grupo de edad (35+) fueron las madres de más alta escolaridad, las que más cesáreas registraron. Es de notar que la escolaridad, la ocupación y el ingreso son tres variables que se asocian estrechamente.

CUIDADO PRENATAL

El 78.2% de las madres que tuvieron cesáreas (15,950 de 20,388) comenzaron temprano el cuidado prenatal (en el primer trimestre de embarazo). En los partos vaginales la proporción de madres que comenzó temprano el cuidado prenatal fue de 70.6% (31,170 de 44,128).

PESO AL NACER

En los pesos extremos la proporción de cesáreas fue mayor que en los pesos normales. En los niños que pesaron menos de 3 libras con 5 onzas (niños de muy bajo peso) hubo un 37.8% de cesáreas. Entre los que pesaron de 5 libras 9 onzas a 8 libras 13 onzas la proporción fue de 30.7%. Entre los que pesaron 8 libras 13 onzas o más la proporción de cesáreas fue de 44.9%.

REGION DE OCURRENCIA

La mayor proporción de cesáreas ocurre en la región de Bayamón. En esta región el 37.4% de todos los partos son por cesárea (3,613 de 9,651). Le sigue la región de Mayagüez, con 34.0% (incluye la subregión de Aguadilla), y la Metropolitana con 33.0% (incluye los datos de la subregión de Fajardo).

REGION DE RESIDENCIA

Por región de residencia se observa el mismo patrón que por ocurrencia: Bayamón tiene el porcentaje más alto (37.0%), una posible explicación es que la región de Bayamón tiene la mayor proporción de nacimientos en los hospitales privados, y a su vez, son los hospitales privados los que registran la mayor proporción de partos por cesárea. Le sigue las madres residentes de la región de Mayagüez (33.7%) y Metropolitana (31.2%). En ninguna de las regiones de salud la proporción de cesáreas resulto ser inferior al 24%.

COMPLICACIONES DEL PARTO

De las cesáreas practicadas, unas 10,012 tuvieron complicaciones en el parto (sin incluir a la cesárea como complicación). De cada 1,000 cesáreas las complicaciones más altas

fueron desproporción cefalopélvica con 204 casos, 61 por presentación de nalgas "breech presentation" y 52 por sufrimiento fetal.

PROCEDIMIENTOS OBSTETRICOS

Hubo un total de 17,092 (83.8%) cesáreas con procedimientos obstétricos. De estos los más utilizados fueron monitoreo fetal electrónico practicándose 692 monitoreos, 519 ultrasonidos y 92 casos de estimulación del parto por cada 1,000 cesáreas.

FACTORES MEDICOS DE RIESGO EN ESTE EMBARAZO

Unas 4,744 (23.3%) madres se le practicaron cesáreas y tuvieron a su vez, factores médicos de riesgo en sus embarazos. De cada 1,000 cesáreas el 57.9% de las madres tuvieron hipertensión asociada al embarazo, un 49.6% tuvieron anemia y 33.3%, diabetes.

T A B L A S

TABLA- 1 NACIMIENTOS VIVOS POR METODO DEL PARTO Y PESO AL NACER
 TABLE- 1 LIVE BIRTHS BY METHOD OF DELIVERY AND BIRTH WEIGHT
 PUERTO RICO, 1991

PESO AL NACER BIRTH WEIGHT	TOTAL	METODO DEL PARTO - METHOD OF DELIVERY					
		VAGINAL		CESAREAS		NO ESPECIFICADO	
		NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%
T O T A L	64,516	44,128	68.4	20,388	31.6	0	0.0
MENOS DE 1 LB LESS THAN 1 POUND	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
1 LB - 2 LBS 3 OZ	299	203	67.9	96	32.1	0	0.0
2 LBS 4 OZ - 3 LBS 4 OZ	452	264	58.4	188	41.6	0	0.0
3 LBS 5 OZ - 4 LBS 6 OZ	1,086	667	61.4	419	38.6	0	0.0
4 LBS 7 OZ - 5 LBS 8 OZ	4,136	2,832	68.5	1,304	31.5	0	0.0
5 LBS 9 OZ - 6 LBS 9 OZ	15,404	11,014	71.5	4,390	28.5	0	0.0
6 LBS 10 OZ - 7 LBS 11 OZ	26,503	18,627	70.3	7,876	29.7	0	0.0
7 LBS 12 OZ - 8 LBS 13 OZ	13,663	8,877	65.0	4,786	35.0	0	0.0
8 LBS 14 OZ - 9 LBS 14 OZ	2,560	1,452	56.7	1,108	43.3	0	0.0
9 LBS 15 OZ - 11 LBS	351	160	45.6	191	54.4	0	0.0
11 LBS 1 OZ Y MAS MORE THAN 11 POUNDS	38	13	34.2	25	65.8	0	0.0
PESO NO ESPECIFICADO UNSPECIFIED WEIGHT	24	19	79.2	5	20.8	0	0.0

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA- 2 NACIMIENTOS VIVOS POR METODO DEL PARTO Y LUGAR DONDE OCURRIO EL PARTO
 TABLA- 2 LIVE BIRTHS BY METHOD OF DELIVERY AND PLACE OF DELIVERY
 PUERTO RICO, 1991

INSTITUCION INSTITUTION	TOTAL	METODO DEL PARTO - METHOD OF DELIVERY					
		VAGINAL		CESAREA		NO ESPECIFICADO	
		NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%
T O T A L	64,516	44,129	68.4	20,388	31.6	0	.0
HOSPITALES PRIVADOS PRIVATE HOSPITAL	24,674	12,580	51.0	12,094	49.0	0	.0
HOSPITALES DEL GOBIERNO GOVERNMENT HOSPITALS	39,110	30,868	78.9	8,242	21.1	0	.0
HOSP. REGIONALES O SUBREGIONALES REGIONAL O SUBREGIONAL HOSP.	25,071	19,731	78.7	5,340	21.3	0	.0
HOSPITAL DE AREA AREA HOSPITAL	9,188	7,112	77.4	2,076	22.6	0	.0
CENTROS DE SALUD O CENTROS DE SALUD AREA HEALTH CENTER AND HEALTH CENTER AREA	143	142	99.3	1	.7	0	.0
HOSPITALES MUNICIPALES MUNICIPAL HOSPITALS	4,708	3,883	82.5	825	17.5	0	.0
HOSPITALES GOBIERNO FEDERAL FEDERAL GOVERNMENT HOSPITALS	255	206	80.8	49	19.2	0	.0
CASAS DE SALUD NURSING HOME	0	0	.0	0	.0	0	.0
OTROS HOSP. O INST. PUBLICAS Y PRIVADAS OTHER HOSPITALS OR PUBLIC AND PRIVATE INST.	307	306	99.7	1	.3	0	.0
HOGAR, EN RUTA, OTROS SITIOS HOME, IN ROUTE, OTHER PLACES	163	162	99.4	1	.6	0	.0
SITIO NO ESPECIFICADO UNSPECIFIED PLACE	7	6	85.7	1	14.3	0	.0

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA- 3 NACIMIENTOS VIVOS POR METODO DEL PARTO Y REGION DE OCURENCIA
 TABLA- 3 LIVE BIRTHS BY METHOD OF DELIVERY AND REGION OF OCCURENCE
 PUERTO RICO, 1991

REGION 1/	TOTAL	METODO DEL PARTO - METHOD OF DELIVERY					
		VAGINAL		CESAREA		NO ESPECIFICADO	
		NUMERO	X	NUMERO	X	NUMERO	X
T O T A L	64,516	44,128	68.4	20,388	31.6	0	.0
ARECIBO	7,321	5,181	70.8	2,140	29.2	0	.0
BAYAMON	9,651	6,038	62.6	3,613	37.4	0	.0
CAGUAS	9,159	6,539	71.4	2,620	28.6	0	.0
MAYAGUEZ	7,920	5,227	66.0	2,693	34.0	0	.0
PONCE	10,998	8,091	73.6	2,907	26.4	0	.0
METROPOLITANA	19,467	13,052	67.0	6,415	33.0	0	.0
NO ESPECIFICADO-UNSPECIFIED	0	0	.0	0	.0	0	.0

1/ LOS DATOS DE LA SURREGION DE AGUADILLA ESTA INCLUIDA CON LA REGION DE MAYAGUEZ, Y LA SUBREGION DE FAJARDO, CON LA METROPOLITANA

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA- 4 NACIMIENTOS VIVOS POR METODO DEL PARTO Y REGION DE RESIDENCIA MATERNA
 TABLA- 4 LIVE BIRTHS BY METHOD OF DELIVERY AND MOTHER'S REGION OF RESIDENCE
 PUERTO RICO, 1991

REGION 1/	TOTAL	METODO DEL PARTO - METHOD OF DELIVERY					
		VAGINAL		CESAREA		NO ESPECIFICADO	
		NUMERO	%	NUMERO.	%	NUMERO	%
T O T A L	64,516	44,128	68.4	20,388	31.6	0	.0
ARECIBO	7,673	5,308	69.2	2,365	30.8	0	.0
BAYAMON	11,060	6,972	63.0	4,088	37.0	0	.0
CAGUAS	9,353	6,505	69.5	2,848	30.5	0	.0
MAYAGUEZ	7,971	5,283	66.3	2,688	33.7	0	.0
PONCE	11,132	8,152	73.2	2,980	26.8	0	.0
METROPOLITANA	17,147	11,794	68.8	5,353	31.2	0	.0
NO RESIDENTE-NO RESIDENTS	143	90	62.9	53	37.1	0	.0
NO ESPECIFICADO-UNSPECIFIED	37	24	64.9	13	35.1	0	.0

1/ LOS DATOS DE LA SUBREGION DE AGUADILLA ESTA INCLUIDA CON LA REGION DE MAYAGUEZ, Y LA SUBREGION DE FAJARDO, CON LA METROPOLITANA

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA- 5 NACIMIENTOS VIVOS POR METODO DEL PARTO Y PERIODO DE GESTACION
 TABLE- 5 LIVE BIRTHS BY METHOD OF DELIVERY AND PERIOD OF GESTATION
 , PUERTO RICO, 1991

SEMANAS DE GESTACION WEEKS OF GESTATION	TOTAL	METODO DEL PARTO - METHOD OF DELIVERY					
		VAGINAL		CESAREAS		NO ESPECIFICADO	
		NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%
T O T A L	64,516	44,128	68.4	20,388	31.6	0	0.0
< 20	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20 - 27	378	268	70.9	110	29.1	0	0.0
28	149	95	63.8	54	36.2	0	0.0
29 - 31	793	512	64.6	281	35.4	0	0.0
32 - 35	3,538	2,435	68.8	1,103	31.2	0	0.0
36	2,935	1,976	67.3	959	32.7	0	0.0
37 - 39	32,513	21,422	65.9	11,091	34.1	0	0.0
40	13,670	9,965	72.9	3,705	27.1	0	0.0
41	6,785	4,795	70.7	1,990	29.3	0	0.0
42+	3,707	2,625	70.8	1,082	29.2	0	0.0
NO ESPECIFICADO - UNSPECIFIED	48	35	72.9	13	27.1	0	0.0

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDAD ES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DESALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA-6 NACIMIENTOS VIVOS POR METODO DEL PARTO Y APGAR SCORE
 TABLE-6 LIVE BIRTHS BY METHOD OF DELIVERY AND APGAR SCORE
 PUERTO RICO, 1991

APGAR SCORE	METODO DEL PARTO - METHOD OF DELIVERY							
	TOTAL	VAGINAL		CESAREAS		NO ESPECIFICADO		
		NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%	
AL 1ER MINUTO (1 MIN.)	64,516	44,128	68.4	20,388	31.6	0	0.0	
0	58	36	62.1	22	37.9	0	0.0	
1	194	111	57.2	83	42.8	0	0.0	
2	224	136	60.7	88	39.3	0	0.0	
3	244	153	62.7	91	37.3	0	0.0	
4	253	161	63.6	92	36.4	0	0.0	
5	436	284	65.1	152	34.9	0	0.0	
6	1,171	779	66.5	392	33.5	0	0.0	
7	6,135	4,306	70.2	1,829	29.8	0	0.0	
8	48,111	33,617	69.9	14,494	30.1	0	0.0	
9	7,310	4,268	58.4	3,042	41.6	0	0.0	
10	141	85	60.3	56	39.7	0	0.0	
NO ESPECIFICADO - UNSPECIFIED	239	192	80.3	47	19.7	0	0.0	
AL 5TO MINUTO (5 MIN.)	64,516	44,128	68.4	20,388	31.6	0	0.0	
0	68	57	83.8	11	16.2	0	0.0	
1	63	42	66.7	21	33.3	0	0.0	
2	81	52	64.2	29	35.8	0	0.0	
3	77	45	58.4	32	41.6	0	0.0	
4	112	72	64.3	40	35.7	0	0.0	
5	193	118	61.1	75	38.9	0	0.0	
6	300	188	62.7	112	37.3	0	0.0	
7	889	573	64.5	316	35.5	0	0.0	
8	3,909	2,612	66.8	1,297	33.2	0	0.0	
9	53,785	37,307	69.4	16,478	30.6	0	0.0	
10	4,806	2,875	59.8	1,931	40.2	0	0.0	
NO ESPECIFICADO - UNSPECIFIED	233	187	80.3	46	19.7	0	0.0	

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA- 7 NACIMIENTOS VIVOS POR METODO DEL PARTO Y ESTADO JURIDICO
 TABLE- 7 LIVE BIRTHS BY METHOD OF DELIVERY AND JURIDICAL STATUS
 PUERTO RICO, 1991

ESTADO JURIDICO JURIDICAL STATUS	TOTAL	METODO DEL PARTO - METHOD OF DELIVERY					
		VAGINAL		CESAREAS		NO ESPECIFICADO	
		NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%
T O T A L	64,516	44,128	68.4	20,388	31.6	0	0.0
LEGALMENTE CASADOS LEGALLY MARRIED 1/	39,821	24,990	62.8	14,831	37.2	0	0.0
PADRES NO CASADOS PERO VIVEN JUNTOS PARENTS NOT LEGALLY 2/ MARRIED, BUT LIVING TOGETHER	18,660	14,518	77.8	4,142	22.2	0	0.0
NO VIVEN JUNTOS NOT LIVING TOGETHER 3/	6,002	4,596	76.6	1,406	23.4	0	0.0
NO ESPECIFICADO UNSPECIFIED	33	24	72.7	9	27.3	0	0.0

1/ BORN TO MARRIED MOTHERS
 2/ AND 3/ BORN TO UNMARRIED MOTHERS

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA- 8 NACIMIENTOS VIVOS POR METODO DEL PARTO Y NUMERO DE VISITAS PRENATALES
 TABLE- 8 LIVE BIRTHS BY METHOD OF DELIVERY AND NUMBER OF PRENATAL VISITS
 PUERTO RICO, 1991

VISITAS PRENATALES PRENATAL VISITS	TOTAL	METODO DEL PARTO - METHOD OF DELIVERY					
		VAGINAL		CESAREAS		NO ESPECIFICADO	
		NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%
T O T A L	64,516	44,128	68.4	20,388	31.6	0	0.0
NINGUNA - 0 VISITAS	769	685	89.1	84	10.9	0	0.0
1 - 2 VISITAS	889	756	85.0	133	15.0	0	0.0
3 - 4 VISITAS	3,004	2,495	83.1	509	16.9	0	0.0
5 - 6 VISITAS	6,927	5,487	79.2	1,440	20.8	0	0.0
7 - 8 VISITAS	11,280	8,600	76.2	2,680	23.8	0	0.0
9 - 10 VISITAS	17,158	11,994	69.9	5,164	30.1	0	0.0
11 - 12 VISITAS	12,391	7,704	62.2	4,687	37.8	0	0.0
13 - 14 VISITAS	5,710	3,133	54.9	2,577	45.1	0	0.0
15 - 16 VISITAS	3,945	2,108	53.4	1,837	46.6	0	0.0
17 - 18 VISITAS	1,233	584	47.4	649	52.6	0	0.0
19 - 20 VISITAS (0 MAS)	1,166	544	46.7	622	53.3	0	0.0
NO ESPECIFICADO - UNSPECIFIED	44	38	86.4	6	13.6	0	0.0

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA- 9 NACIMIENTOS VIVOS POR METODO DEL PARTO Y DIA DE LA SEMANA
 TABLE- 9 LIVE BIRTHS BY METHOD OF DELIVERY AND DAY OF WEEK
 PUERTO RICO, 1991

DIA DE LA SEMANA DAY OF THE WEEK	TOTAL	METODO DEL PARTO - METHOD OF DELIVERY					
		VAGINAL		CESAREAS		NO ESPECIFICADO	
		NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%
T O T A L	64,516	44,128	68.4	20,388	31.6	0	0.0
DOMINGO - SUNDAY	7,063	5,512	78.0	1,551	22.0	0	0.0
LUNES - MONDAY	9,691	6,467	66.7	3,224	33.3	0	0.0
MARTES - TUESDAY	10,254	6,762	65.9	3,492	34.1	0	0.0
MIERCOLES - WEDNESDAY	10,039	6,696	66.7	3,343	33.3	0	0.0
JUEVES - THURSDAY	10,143	6,553	64.6	3,590	35.4	0	0.0
VIERNES - FRIDAY	9,653	6,324	65.5	3,329	34.5	0	0.0
SABADO - SATURDAY	7,673	5,814	75.8	1,859	24.2	0	0.0
NO ESPECIFICADO - UNSPECIFIED	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA 10: PROMEDIO E INDICES DIARIOS DE NACIMIENTOS, POR METODO DEL PARTO
PUERTO RICO, 1991

DIAS DE LA SEMANA	TOTAL		PARTOS VAGINALES		PARTOS CESAREAS	
	PROM. DIARIO	INDICE 1/	PROM. DIARIO	INDICE 1/	PROM. DIARIO	INDICE 1/
TOTAL	177	100.0	121	100.0	56	100.0
LLNES	186	105.3	124	102.8	62	110.7
MARTES	197	111.4	130	107.5	67	119.9
MIERCOLES	193	109.1	129	106.4	64	114.8
JUEVES	195	110.2	126	104.1	69	123.3
VIERNES	186	104.9	122	100.5	64	114.3
SABADO	148	83.4	112	92.4	36	63.8
DOMINGO	136	76.7	106	87.6	30	53.3

1/ Indice es la razón entre el número promedio de nacimientos en un día de la semana y el promedio diario que hubo en el año multiplicado por 100.

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADMINISTRACION DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD,
OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO.

TABLA- 11 NACIMIENTOS VIVOS POR METODO DEL PARTO, EDAD DE LA MADRE Y ORDEN DEL NACIMIENTO
 TABLE- 11 LIVE BIRTHS BY METHOD OF DELIVERY, AGE OF MOTHER AND LIVE BIRTH ORDER
 PUERTO RICO, 1991

ORDEN DEL NACIMIENTO 1/
 Y METODO DEL PARTO 2/

EDAD DE LA MADRE - AGE OF MOTHER

LIVE BIRTH ORDER AND METHOD OF DELIVERY	TOTAL	MENOS DE 15 AÑOS	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 +	EDAD DESCONOCIDA
TOTAL	64,516	367	11,845	20,664	17,938	9,381	3,526	721	34	40
1ER HIJO	23,316	345	7,804	8,084	4,908	1,621	452	87	1	14
2DO HIJO	18,516	21	2,931	6,569	5,550	2,535	763	136	3	8
3ER HIJO	11,649	1	854	3,477	3,832	2,447	881	147	8	2
4TO HIJO	5,654	0	207	1,567	1,867	1,322	579	102	3	7
5TO HIJO	2,714	0	41	611	935	679	346	97	2	3
6TO HIJO	1,283	0	6	227	440	342	208	53	6	1
7MO +	1,383	0	2	129	406	434	297	99	11	5
NO ESPECIFICADO	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
VAGINAL	44,128	308	9,640	14,942	11,425	5,400	2,004	366	17	26
1ER HIJO	15,393	289	6,257	5,302	2,633	707	171	26	0	8
2DO HIJO	12,263	18	2,450	4,782	3,337	1,274	350	50	1	1
3ER HIJO	7,885	1	714	2,701	2,542	1,404	463	56	2	2
4TO HIJO	4,252	0	179	1,328	1,432	879	369	58	1	6
5TO HIJO	2,124	0	34	520	750	504	247	65	1	3
6TO HIJO	1,041	0	5	193	368	278	158	34	4	1
7MO +	1,169	0	1	116	363	353	246	77	8	5
NO ESPECIFICADO	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
CESAREAS	20,388	59	2,205	5,722	6,513	3,981	1,522	355	17	14
1ER HIJO	7,923	56	1,547	2,782	2,275	914	281	61	1	6
2DO HIJO	6,253	3	481	1,787	2,213	1,261	413	86	2	7
3ER HIJO	3,764	0	140	776	1,290	1,043	418	91	6	0
4TO HIJO	1,402	0	28	239	435	443	210	44	2	1
5TO HIJO	590	0	7	91	185	175	99	32	1	0
6TO HIJO	242	0	1	34	72	64	50	19	2	0
7MO +	214	0	1	13	43	81	51	22	3	0
NO ESPECIFICADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

1/ ORDEN DEL NACIMIENTO SE REFIERE AL NUMERO DE HIJOS NACIDOS VIVOS

2/ SE EXCLUYEN DE ESTA TABULACION LOS CASOS DONDE NO SE ESPECIFICO METODO DEL PARTO: 0

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA- 12 NACIMIENTOS VIVOS POR EDAD DE LA MADRE, METODO DEL PARTO Y TRIMESTRE DEL EMBARAZO
 EN QUE COMENZO CUIDADO PRENATAL
 TABLE- 12 LIVE BIRTHS BY AGE OF MOTHER, METHOD OF DELIVERY AND TRIMESTER PRENATAL CARE BEGAN
 PUERTO RICO, 1991

EDAD DE LA MADRE Y METODO DEL PARTO 1/ AGE OF MOTHER AND METHOD OF DELIVERY	TRIMESTRE EN QUE COMENZO CUIDADO PRENATAL TRIMESTER PRENATAL CARE BEGAN					
	TOTAL	1ER	2DO	3ERO	NONE NO TUVO	NO ESPEC.
TOTAL - ALL AGES	64,516	47,120	14,578	1,867	769	182
< 15	367	230	122	9	4	2
15 - 19	11,845	7,814	3,391	435	178	27
15	954	639	267	29	14	5
16	1,717	1,143	487	60	25	2
17	2,379	1,566	688	86	35	4
18	3,059	1,955	920	123	53	8
19	3,736	2,511	1,029	137	51	8
20 - 24	20,664	14,723	4,988	657	238	58
25 - 29	17,938	13,705	3,555	447	180	51
30 - 34	9,381	7,352	1,693	203	103	30
35 - 39	3,526	2,716	665	92	43	10
40 - 44	721	535	147	20	15	4
45 +	34	23	8	2	1	0
DESC.-UNSP.	40	22	9	2	7	0
PARTO VAGINAL	44,128	31,170	10,689	1,458	685	126
< 15	308	196	98	8	4	2
15 - 19	9,640	6,350	2,738	370	160	22
15	819	538	238	25	14	4
16	1,408	943	385	58	22	0
17	1,992	1,316	571	74	28	3
18	2,496	1,597	744	100	48	7
19	2,925	1,956	800	113	48	8
20 - 24	14,942	10,370	3,783	528	216	45
25 - 29	11,425	8,420	2,483	328	163	31
30 - 34	5,400	4,093	1,056	142	91	18
35 - 39	2,004	1,466	433	62	36	7
40 - 44	366	254	86	17	8	1
45 +	17	9	6	1	1	0
DESC.-UNSP.	26	12	6	2	6	0

TABLA- 12 NACIMIENTOS VIVOS POR EDAD DE LA MADRE, METODO DEL PARTO Y TRIMESTRE DEL EMBARAZO
 EN QUE COMENZO CUIDADO PRENATAL
 TABLE- 12 LIVE BIRTHS BY AGE OF MOTHER, METHOD OF DELIVERY AND TRIMESTER PRENATAL CARE BEGAN
 PUERTO RICO, 1991

Continuación

EDAD DE LA MADRE Y METODO DEL PARTO 1/	TRIMESTRE EN QUE COMENZO CUIDADO PRENATAL TRIMESTER PRENATAL CARE BEGAN					
	TOTAL	1ER	2DO	3ERO	NONE NO TUVO	NO ESPEC.
CESAREA < 15 15 - 19 15 16 17 18 19 20 - 24 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 + DESC.-UNSP.	20,388 59 2,205 135 309 387 563 811 5,722 6,513 3,981 1,522 355 17 14	15,950 34 1,464 101 200 250 358 555 4,353 5,285 3,259 1,250 281 14 10	3,889 24 653 29 102 117 176 229 1,205 1,072 637 232 61 2 3	409 1 65 4 2 12 23 24 129 119 61 30 3 1 0	84 0 18 0 3 7 5 3 22 17 12 7 7 0 1	56 0 5 1 2 1 1 0 13 20 12 3 0 0

1/ SE EXCLUYE DE ESTA TABULACION LOS CASOS DONDE NO SE ESPECIFICO METODO DE PARTO: 0

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA- 13 NACIMIENTOS VIVOS POR EDAD DE LA MADRE, METODO DEL PARTO Y MES QUE COMENZO EL CUIDADO PRENATAL
 TABLE- 13 LIVE BIRTHS BY AGE OF MOTHER, METHOD OF DELIVERY AND MONTH PRENATAL CARE BEGAN
 PUERTO RICO, 1991

EDAD DE LA MADRE Y METODO DEL PARTO 1/	MES EN QUE COMENZO CUIDADO PRENATAL - MONTH PRENATAL CARE BEGAN											
	TOTAL	1ER	2DO	3ERO	4TO	5TO	6TO	7MO	8VO	9NO	NO TUVO	NO ESPECIF.
TOTAL - ALL AGES	64,516	6,373	22,982	17,765	8,110	4,212	2,256	1,179	594	94	769	182
< 15	367	34	97	99	54	43	25	7	2	0	4	2
15 - 19	11,845	1,095	3,560	3,159	1,782	1,062	547	285	130	20	178	27
15	954	85	306	248	146	83	38	19	9	1	14	5
16	1,717	167	543	433	254	149	84	43	14	3	25	2
17	2,379	215	697	654	369	211	108	55	28	3	35	4
18	3,059	253	876	826	471	301	148	74	38	11	53	8
19	3,736	375	1,138	998	542	318	169	94	41	2	51	8
20 - 24	20,664	2,024	7,060	5,639	2,670	1,515	803	417	202	38	238	58
25 - 29	17,938	1,900	6,793	5,012	2,114	911	530	283	144	20	180	51
30 - 34	9,381	940	3,845	2,567	1,016	443	234	124	71	8	103	30
35 - 39	3,526	318	1,353	1,045	379	189	97	49	39	4	43	10
40 - 44	721	58	259	218	84	45	18	11	6	3	15	4
45 +	34	3	7	13	5	2	1	1	0	1	1	0
DESC.-UNSP.	40	1	8	13	6	2	1	2	0	0	7	0
PARTO VAGINAL	44,128	4,266	15,123	11,781	5,720	3,224	1,745	929	456	73	685	126
< 15	308	29	83	84	44	32	22	7	1	0	4	2
15 - 19	9,640	903	2,943	2,504	1,394	875	469	245	109	16	160	22
15	819	77	260	201	129	76	33	17	7	1	14	4
16	1,408	147	454	342	196	119	70	41	14	3	22	0
17	1,992	180	598	538	301	177	93	47	24	3	28	3
18	2,496	205	736	656	370	243	131	63	30	7	48	7
19	2,925	294	895	767	398	260	142	77	34	2	48	8
20 - 24	14,942	1,441	4,997	3,932	1,961	1,193	629	337	161	30	216	45
25 - 29	11,425	1,176	4,138	3,106	1,424	673	386	208	103	17	163	31
30 - 34	5,400	509	2,111	1,473	604	288	164	90	49	3	91	18
35 - 39	2,004	174	725	567	236	136	61	32	27	3	36	7
40 - 44	366	32	117	105	49	24	13	8	6	3	8	1
45 +	17	1	3	5	4	2	0	0	0	1	1	0
DESC.-UNSP.	26	1	6	5	4	1	1	2	0	0	6	0

TABLA- 13 NACIMIENTOS VIVOS POR EDAD DE LA MADRE, METODO DEL PARTO Y MES QUE COMENZO EL CUIDADO PRENATAL
 TABLE- 13 LIVE BIRTHS BY AGE OF MOTHER, METHOD OF DELIVERY AND MONTH PRENATAL CARE BEGAN
 PUERTO RICO, 1991

Continuación

EDAD DE LA MADRE Y METODO DEL PARTO 1/	MES EN QUE COMENZO CUIDADO PRENATAL - MONTH PRENATAL CARE BEGAN											
	TOTAL	1ER	2DO	3ERO	4TO	5TO	6TO	7MO	8VO	9NO	NO TUVO	NO ESPECIF.
CESAREA	20,388	2,107	7,859	5,984	2,390	988	511	250	138	21	84	56
< 15	59	5	14	15	10	11	3	0	1	0	0	0
15 - 19	2,205	192	617	655	388	187	78	40	21	4	18	5
15	135	8	46	47	17	7	5	2	2	0	0	1
16	309	20	89	91	58	30	14	2	0	0	3	2
17	387	35	99	116	68	34	15	8	4	0	7	1
18	563	48	140	170	101	58	17	11	8	4	5	1
19	811	81	243	231	144	58	27	17	7	0	3	0
20 - 24	5,722	583	2,063	1,707	709	322	174	80	41	8	22	13
25 - 29	6,513	724	2,655	1,906	690	238	144	75	41	3	17	20
30 - 34	3,981	431	1,734	1,094	412	155	70	34	22	5	12	12
35 - 39	1,522	144	628	478	143	53	36	17	12	1	7	3
40 - 44	355	26	142	113	35	21	5	3	0	0	7	3
45 +	17	2	4	8	1	0	1	1	0	0	0	0
DESC.-UNSP.	14	0	2	8	2	1	0	0	0	0	1	0

1/ SE EXCLUYE DE ESTA TABULACION LOS CASOS DONDE NO SE ESPECIFICO METODO DE PARTO: 0

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA- 14 NACIMIENTOS VIVOS POR EDAD, METODO DEL PARTO Y ESCOLARIDAD DE LA MADRE
 TABLE- 14 LIVE BIRTHS BY MOTHER'S AGE, METHOD OF DELIVERY AND EDUCATIONAL ATTAINMENT
 PUERTO RICO, 1991

EDAD DE LA MADRE Y METODO DEL PARTO //	ESCOLARIDAD DE LA MADRE - MOTHER'S HIGHEST GRADE COMPLETED										
AGE OF MOTHER AND METHOD OF DELIVERY	TOTAL	0	1-3	4-6	7-9	10-11	12	13-15	16	17+	NO ESPECIF.
TOTAL - ALL AGES	64,516	95	573	2,408	10,311	8,123	18,184	14,268	8,765	1,657	132
< 15	367	0	3	79	278	6	0	0	0	0	1
15 - 19	11,845	7	87	542	4,246	3,617	2,491	836	6	0	13
15	954	0	4	88	672	187	3	0	0	0	0
16	1,717	0	8	86	831	746	43	2	0	0	1
17	2,379	3	13	117	911	997	304	32	0	0	2
18	3,059	2	25	122	935	884	876	212	0	0	3
19	3,736	2	37	129	897	803	1,265	590	6	0	7
20 - 24	20,664	17	158	641	3,030	2,635	7,021	5,579	1,392	159	32
25 - 29	17,938	23	126	550	1,610	1,119	5,040	4,783	4,047	607	33
30 - 34	9,381	22	111	337	746	474	2,412	2,264	2,395	607	13
35 - 39	3,526	19	63	195	299	226	976	684	809	248	7
40 - 44	721	4	21	58	94	42	234	117	113	36	2
45 +	34	3	4	4	6	3	8	3	3	0	0
DESC.-UNSP.	40	0	0	2	2	1	2	2	0	0	31
PARTO VAGINAL	44,128	68	451	1,918	8,443	6,522	12,729	8,537	4,527	840	93
< 15	308	0	3	68	231	5	0	0	0	0	1
15 - 19	9,640	5	67	460	3,555	2,992	1,952	594	4	0	11
15	819	0	3	74	580	159	3	0	0	0	0
16	1,408	0	7	75	676	616	32	1	0	0	1
17	1,992	2	10	103	774	840	239	23	0	0	1
18	2,496	1	18	101	790	726	694	163	0	0	3
19	2,925	2	29	107	735	651	984	407	4	0	6
20 - 24	14,942	12	125	525	2,511	2,093	5,137	3,580	841	96	22
25 - 29	11,425	18	107	435	1,313	882	3,407	2,779	2,123	338	23
30 - 34	5,400	12	83	241	552	340	1,531	1,203	1,141	288	9
35 - 39	2,004	16	50	142	214	181	579	347	368	102	5
40 - 44	366	3	13	41	64	28	118	33	49	16	1
45 +	17	2	3	4	2	1	3	1	1	0	0
DESC.-UNSP.	26	0	0	2	1	0	2	0	0	0	21

TABLA- 14 NACIMIENTOS VIVOS POR EDAD, METODO DEL PARTO Y ESCOLARIDAD DE LA MADRE
 TABLE- 14 LIVE BIRTHS BY MOTHER'S AGE, METHOD OF DELIVERY AND EDUCATIONAL ATTAINMENT
 PUERTO RICO, 1991

Continuación

EDAD DE LA MADRE Y METODO DEL PARTO 1/	ESCOLARIDAD DE LA MADRE - MOTHER'S HIGHEST GRADE COMPLETED										
	TOTAL	0	1-3	4-6	7-9	10-11	12	13-15	16	17+	NO ESPECIF.
CESAREA	20,388	27	122	490	1,868	1,601	5,455	5,731	4,238	817	39
< 15	59	0	0	11	47	1	0	0	0	0	0
15 - 19	2,205	2	20	82	691	625	539	242	2	0	2
15	135	0	1	14	92	28	0	0	0	0	0
16	309	0	1	11	155	130	11	1	0	0	0
17	387	1	3	14	137	157	65	9	0	0	1
18	563	1	7	21	145	158	182	49	0	0	0
19	811	0	8	22	162	152	281	183	2	0	1
20 - 24	5,722	5	33	116	519	542	1,884	1,999	551	63	10
25 - 29	6,513	5	19	115	297	237	1,633	2,004	1,924	269	10
30 - 34	3,981	10	28	96	194	134	881	1,061	1,254	319	4
35 - 39	1,522	3	13	53	85	45	397	337	441	146	2
40 - 44	355	1	8	17	30	14	116	84	64	20	1
45 +	17	1	1	0	4	2	5	2	2	0	0
DESC.-UNSP.	14	0	0	0	1	1	0	2	0	0	10

1/ SE EXCLUYE DE ESTA TABULACION LOS CASOS DONDE NO SE ESPECIFICO METODO DE PARTO: 0

FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA- 15 NACIMIENTOS VIVOS POR COMPLICACIONES DEL PARTO Y METODO DEL PARTO
 TABLE- 15 LIVE BIRTHS BY COMPLICATIONS OF LABOR AND METHOD OF DELIVERY
 PUERTO RICO, 1991

COMPLICACIONES DEL PARTO COMPLICATIONS OF LABOR	TOTAL DE NACIMIENTOS ALL BIRTHS	METODO DEL PARTO - METHOD OF DELIVERY		
		VAGINAL	CESAREA	NO ESPECIFICADO UNSPECIFIED
TOTAL DE NACIMIENTOS TOTAL OF BIRTHS	64,516	44,128	20,388	0
CON COMPLICAC. - WITH COMPLIC.	15,578	5,566	10,012	0
SIN COMPLICAC. - WITHOUT COMPLIC.	48,790	38,487	10,303	0
NO ESPECIFIC. - UNSPECIFIED	148	75	73	0
COMPLICACIONES - COMPLICATIONS 1/	18,054	6,089	11,965	0
DESPROPORCION CEFALOPELVICA CEPHALOPELVIC DISPROPORTION	4,244	87	4,157	0
MECONIO MODERADO / EN EXCESO MECONIUM, MODERATE / HEAVY	1,881	1,235	646	0
ROTURA PREMATURA DE MEMBRANA PREMATURE RUPTURE OF MEMBRANE	1,791	907	884	0
PRESENTACION DE NALGAS BREECH PRESENTATION	1,413	177	1,236	0
SUFRIMIENTO FETAL FETAL DISTRESS	1,268	199	1,069	0
DISFUNCION UTERINA DYSFUNCTIONAL LABOR	454	45	409	0
PARTO PRECIPITADO PRECIPITOUS LABOR	313	307	6	0
OTROS OTHERS	6,690	3,132	3,558	0

1/ LA SUMA DE LAS COMPLICACIONES ES MAYOR QUE EL TOTAL DE NACIMIENTOS CON COMPLIC., YA QUE HUBO MADRES CON MAS DE UNA COMPLIC.
 FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

TABLA- 16 NACIMIENTOS VIVOS POR PROCEDIMIENTOS OBSTETRICOS Y METODO DEL PARTO
 TABLE- 16 LIVE BIRTHS BY OBSTETRICS PROCEDURES AND METHOD OF DELIVERY
 PUERTO RICO, 1991

PROCEDIMIENTOS OBSTETRICOS OBSTETRICS PROCEDURES	TOTAL DE NACIMIENTOS ALL BIRTHS	METODO DEL PARTO - METHOD OF DELIVERY		
		VAGINAL	CESAREA	NO ESPECIFICADO UNSPECIFIED
TOTAL DE NACIMIENTOS TOTAL OF BIRTHS	64,516	44,128	20,388	0
CON PROCEDIM. - WITH PROCEDURES	50,780	33,688	17,092	0
SIN PROCEDIM. - WITHOUT PROCEDURES	13,677	10,390	3,287	0
NO ESPECIFIC. - UNSPECIFIED	59	50	9	0
PROCEDIMIENTOS - ALL PROCEDURES 1/	82,328	53,190	29,138	0
AMNIOCENTESIS AMNIOCENTESIS	1,917	1,001	916	0
MONITOREO FETAL ELECTRONICO ELECTRONIC FETAL MONITOR	45,423	31,318	14,105	0
INDUCCION DEL PARTO INDUCTION OF LABOR	3,010	2,088	922	0
ESTIMULACION DEL PARTO STIMULATION OF LABOR	8,914	7,044	1,870	0
TOCOLISIS TOCOLYSIS	1,414	810	604	0
ULTRASONIDO ULTRASOUND	19,991	9,418	10,573	0
OTROS - OTHERS	1,659	1,511	148	0

1/ LA SUMA DE LOS PROCEDIMIENTOS ES MAYOR QUE EL TOTAL DE NACIMIENTOS CON PROC., YA QUE HUBO MADRES CON MAS DE UN PROC. OBSTETRICO
 FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

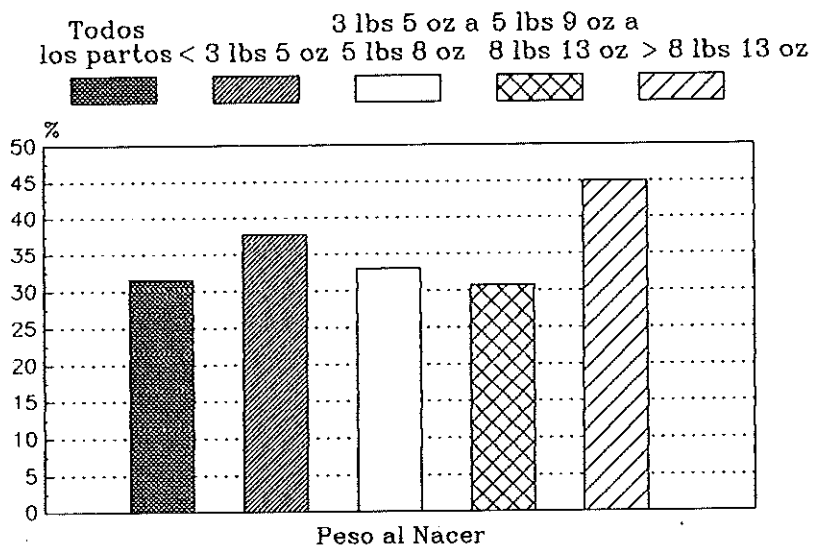
TABLA- 17 NACIMIENTOS VIVOS POR FACTORES MEDICOS DE RIESGO EN ESTE EMBARAZO Y METODO DEL PARTO
 TABLE- 17 LIVE BIRTHS BY MEDICAL RISK FACTORS DURING THIS PREGNANCY AND METHOD OF DELIVERY
 PUERTO RICO, 1991

FACTORES MEDICOS DE RIESGO MEDICAL RISK FACTORS	TOTAL DE NACIMIENTOS ALL BIRTHS	METODO DEL PARTO - METHOD OF DELIVERY		
		VAGINAL	CESAREA	NO ESPECIFICADO UNSPECIFIED
TOTAL DE NACIMIENTOS TOTAL OF BIRTHS	64,516	44,128	20,388	0
SIN RIESGO - WITHOUT RISK	54,028	38,418	15,610	0
CON RIESGO - WITH RISK	10,401	5,657	4,744	0
NO ESPECIF - UNSPECIFIED	87	53	34	0
RIESGOS - RISK FACTORS 1/	11,851	6,188	5,663	0
ANEMIA (HCT.<30 / HGB.<10)	1,994	982	1,012	0
HIPERTENSION ASOCIADA CON EMBARAZO HYPERTENSION, PREGNANCY ASSOCIATED	1,901	721	1,180	0
DIABETES	1,144	466	678	0
HIPERTENSION CRONICA HYPERTENSION, CHRONIC	477	182	295	0
ENFERMEDAD CARDIACA CARDIAC DISEASE	225	129	96	0
ENFERMEDAD DEL PULMON ACUTE OR CHRONIC LUNG DISEASE	252	149	103	0
SENSIBILIZACION AL FACTOR RH RH SENSITIZATION	173	120	53	0
HEMORRAGIA UTERINA UTERINE BLEEDING	210	113	97	0
HIDRAMNIOS / OLIGOHIDRAMNIOS	200	73	127	0
CERVIX INCOMPETENTE INCOMP. CERVIX	227	139	88	0
ECLAMPSIA	118	44	74	0
TODOS LOS DEMAS - OTHERS	4,930	3,070	1,860	0

1/ LA SUMA DE LOS RIESGOS ES MAYOR QUE EL TOTAL DE NACIMIENTOS CON RIESGO, YA QUE HUBO MADRES CON MAS DE UN RIESGO
 FUENTE: DEPARTAMENTO DE SALUD, ADM. DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD, OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD, SAN JUAN, PUERTO RICO
 SOURCE: DEPARTMENT OF HEALTH, HEALTH FACILITIES AND SERVICES ADMINISTRATION, OFFICE OF HEALTH STATISTICS, SAN JUAN, PUERTO RICO

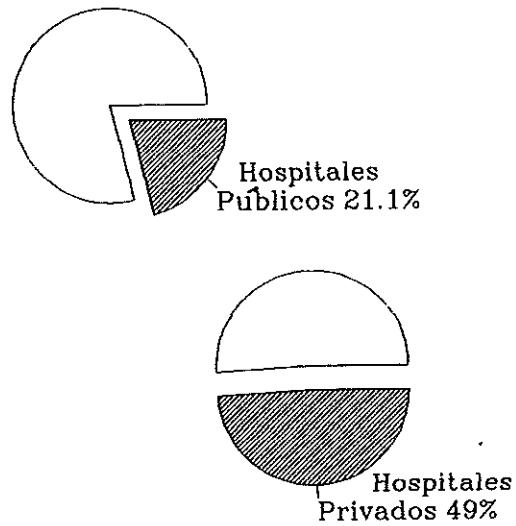
GRAFICAS

GRAFICA 1: PROPORCION DE CESAREAS POR PESO AL NACER
PUERTO RICO, 1991



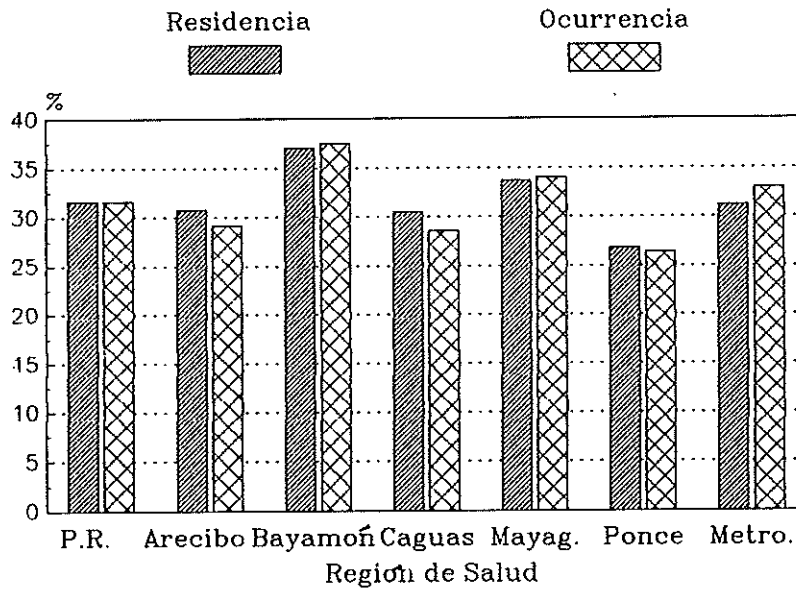
Fuente: Departamento de Salud, AFASS,
Oficina de Estadísticas de Salud, San Juan, P.R.

GRAFICA 2: PROPORCION DE CESAREAS POR INSTITUCION
DE OCURRENCIA
PUERTO RICO, 1991



Fuente: Departamento de Salud, AFASS,
Oficina de Estadísticas de Salud, San Juan, P.R.

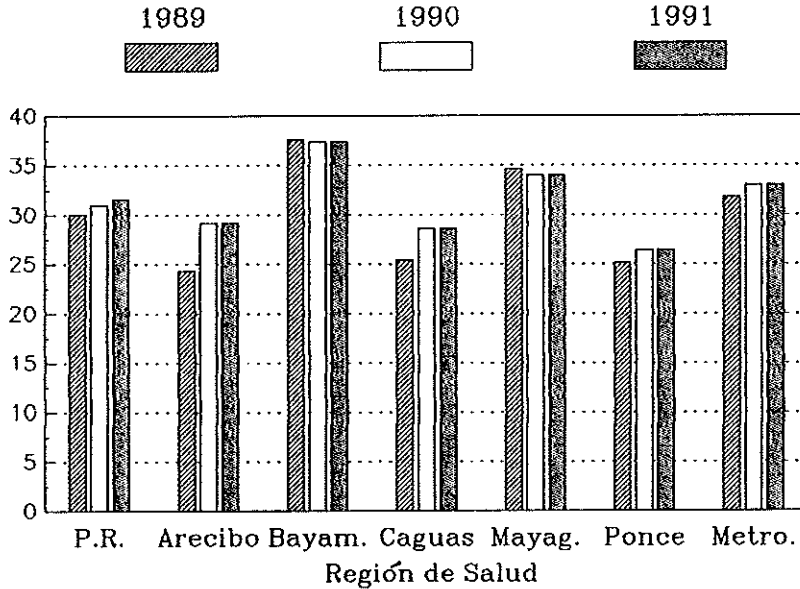
GRAFICA 3: PROPORCION DE NACIMIENTOS POR CESAREA POR REGIONES DE OCURRENCIA Y RESIDENCIA MATERNA 1/ PUERTO RICO, 1991



1/ Los datos de la Subregión de Aguadilla están incluidos con la Región de Mayaguez y la Subregión de Fajardo con la Metropolitana.

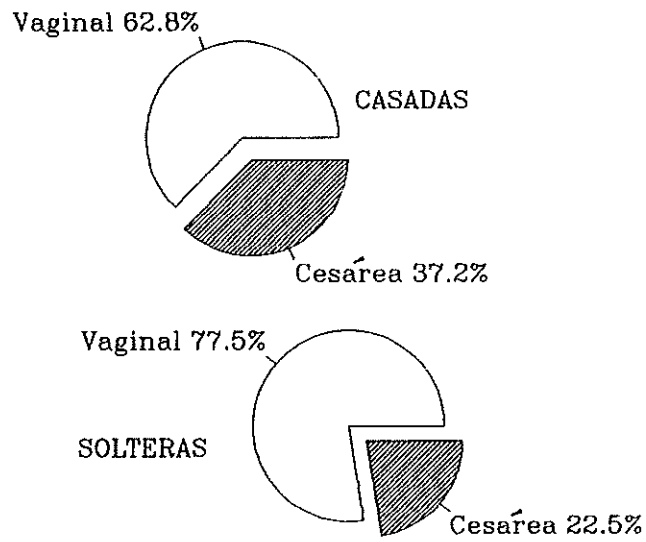
Fuente: Departamento de Salud, AFASS, Oficina de Estadísticas de Salud, San Juan, P.R.

GRAFICA 4: PROPORCION DE NACIMIENTOS POR CESAREA POR
REGION DE OCURRENCIA
PUERTO RICO, 1989, 1990 Y 1991



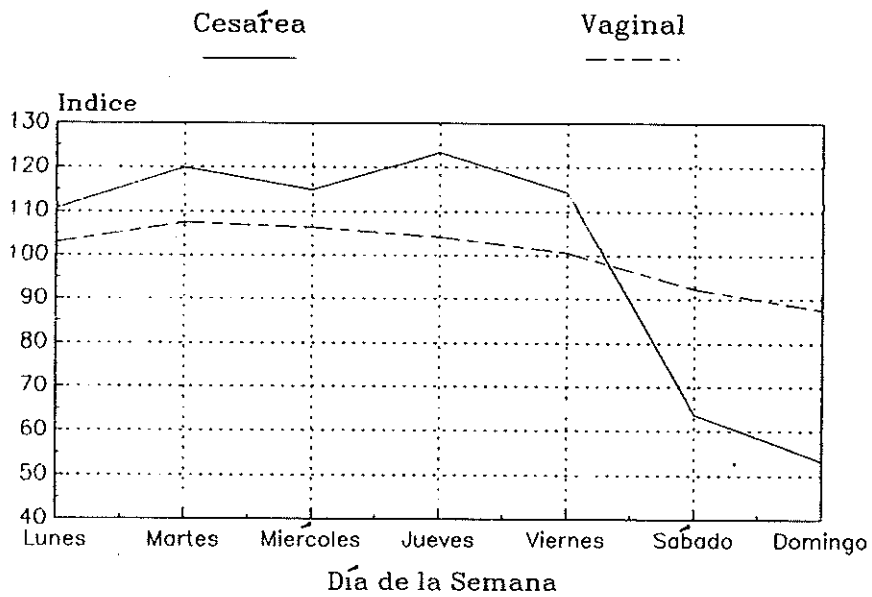
Fuente: Departamento de Salud, AFASS,
Oficina de Estadísticas de Salud, San Juan, P.R.

GRAFICA 5: PROPORCION DE NACIMIENTOS POR METODO DEL PARTO Y ESTADO CIVIL DE LA MADRE
PUERTO RICO, 1991



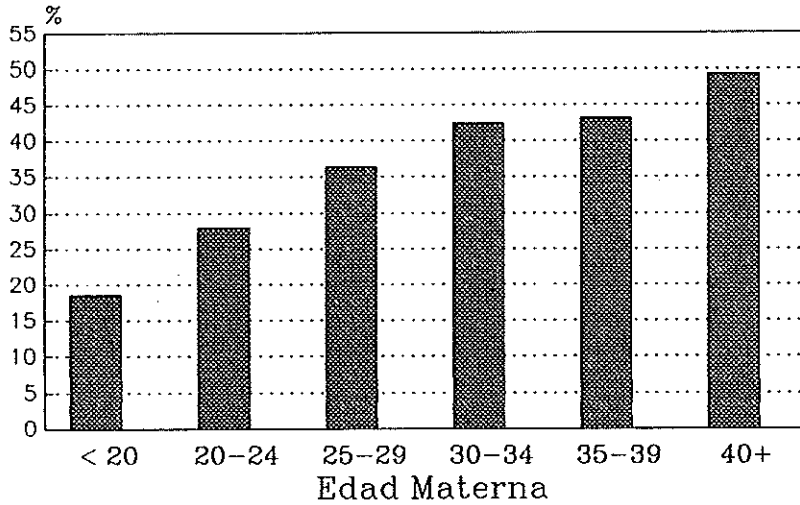
Fuente: Departamento de Salud, AFASS,
Oficina de Estadísticas de Salud, San Juan, P.R.

GRAFICA 6: INDICES DE OCURRENCIA DE NACIMIENTOS POR
DIA DE LA SEMANA
PUERTO RICO, 1991



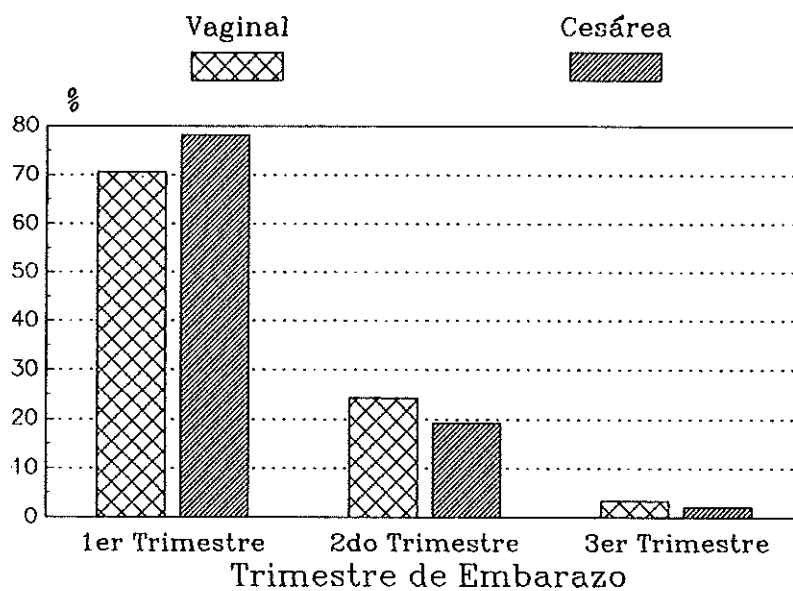
Fuente: Departamento de Salud, AFASS,
Oficina de Estadísticas de Salud, San Juan, P.R.

GRAFICA 7: PROPORCION DE NACIMIENTOS POR CESAREA
POR EDAD MATERNA
PUERTO RICO, 1991



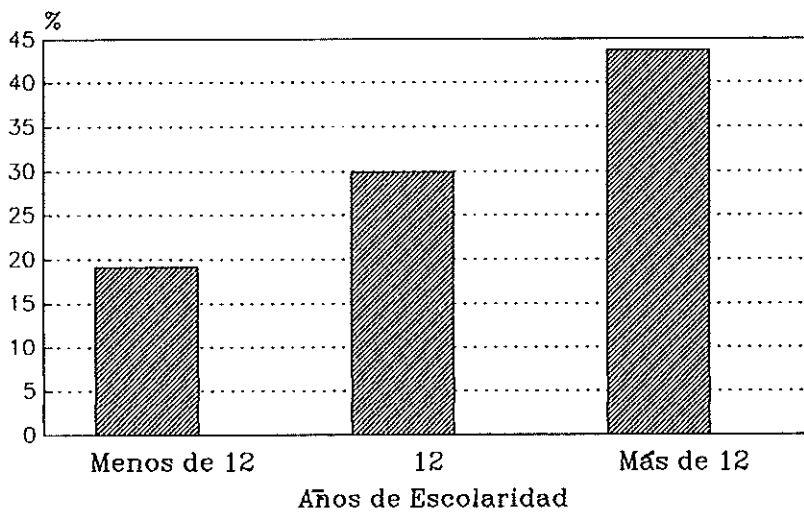
Fuente: Departamento de Salud, AFASS,
Oficina de Estadísticas de Salud, San Juan, P.R.

GRAFICA 8: PROPORCION DE NACIMIENTOS POR CESAREAS POR TRIMESTRE QUE COMENZO EL CUIDADO PRENATAL PUERTO RICO, 1991



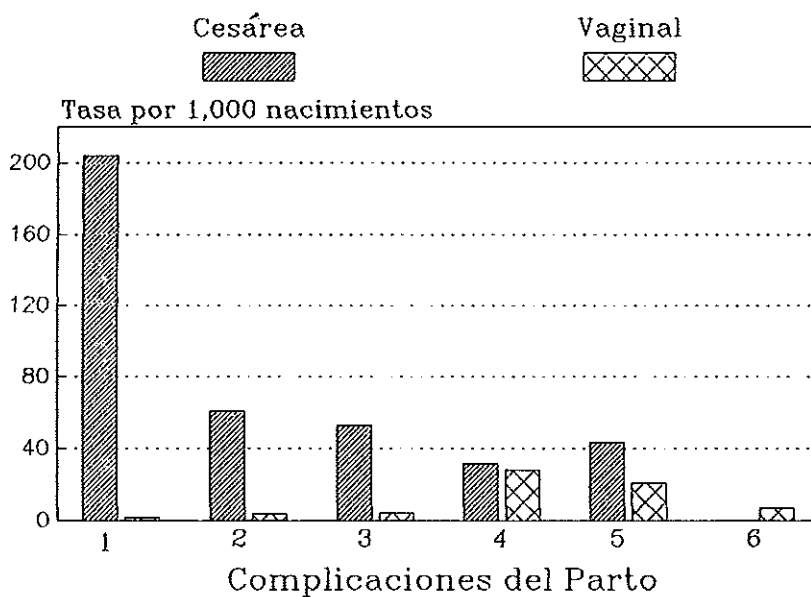
Fuente: Departamento de Salud, AFASS,
Oficina de Estadísticas de Salud, San Juan, P.R.

GRAFICA 9: PROPORCION DE CESAREAS POR
ESCOLARIDAD DE LA MADRE
PUERTO RICO, 1991



Fuente: Departamento de Salud, AFASS,
Oficina de Estadísticas de Salud, San Juan, P.R.

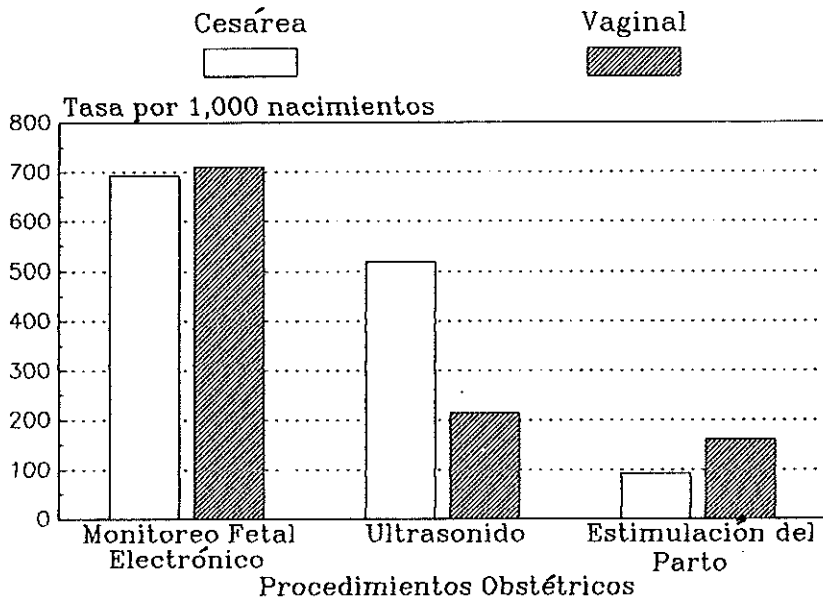
GRAFICA 10: TASA DE NACIMIENTOS POR METODO DEL PARTO Y PRINCIPALES COMPLICACIONES DEL PARTO
PUERTO RICO, 1991



- 1) Desproporción Cefalopélvica 2) Presentación de Nalgas
3) Sufrimiento Fetal 4) Meconio Moderado/En Exceso
5) Rotura Prematura de Membrana 6) Parto Precipitado

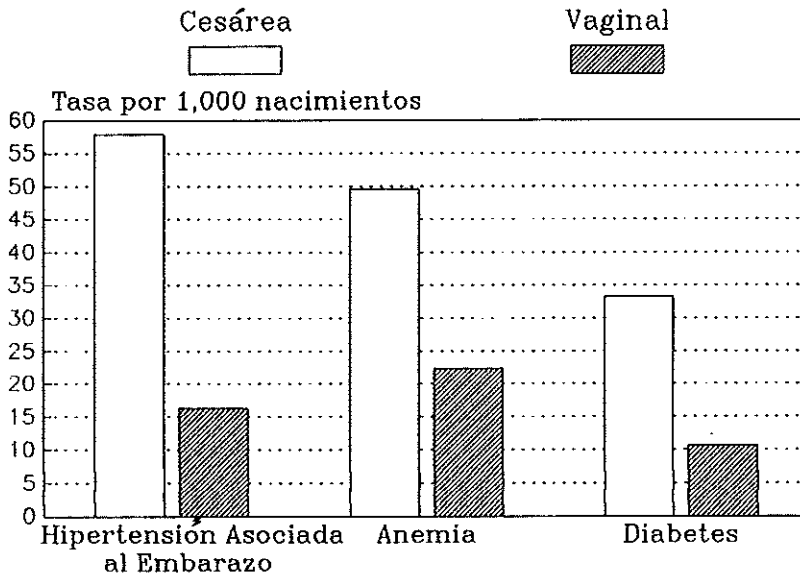
Fuente: Departamento de Salud, AFASS,
Oficina de Estadísticas de Salud, San Juan, P.R.

GRAFICA 11: TASA DE NACIMIENTOS POR METODO DEL PARTO Y PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS OBSTETRICOS PUERTO RICO, 1991



Fuente: Departamento de Salud, AFASS, Oficina de Estadísticas de Salud, San Juan, P.R.

GRAFICA 12: TASA DE NACIMIENTOS POR METODO DEL PARTO Y PRINCIPALES FACTORES MEDICOS DE RIESGO EN ESTE EMBARAZO PUERTO RICO, 1991



Factores Médicos de Riesgo
Fuente: Departamento de Salud, AFASS,
Oficina de Estadísticas de Salud, San Juan, P.R.

DEPARTAMENTO DE SALUD
ADMINISTRACION DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD
OFICINA DE ESTADISTICAS DE SALUD
APARTADO 9342
SANTURCE, P.R. 00908