



INFORME ANUAL 1978 ESTADISTICAS VITALES



1978

ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO
THE COMMONWEALTH OF PUERTO RICO
DEPARTAMENTO DE SALUD
DEPARTMENT OF HEALTH
ADMINISTRACION DE FACILIDADES Y SERVICIOS DE SALUD
FACILITIES AND HEALTH SERVICES ADMINISTRATION

INFORME ANUAL DE ESTADISTICAS VITALES 1978
VITAL STATISTICS ANNUAL REPORT 1978

**Oficina de Estadísticas, Análisis
y Control de Información
DEPARTAMENTO DE SALUD
Administración de Facilidades y Servicios
de Salud**

Oficina de Estadísticas, Análisis y Control de Información
Statistics, Analysis and Information Control Office
Diciembre 1979
December 1979

I N D I C E - I N D E X

I.	<u>INTRODUCCION - INTRODUCTION</u>	<u>PAGINA</u>
	DEFINICIONES - DEFINITIONS	<u>PAGE</u>
II.	<u>RESUMEN DEMOGRAFICO - DEMOGRAPHIC SUMMARY</u>	
	Tabla 1 - Estadísticas Demográficas en Puerto Rico Table por Años 1931 - 1978 Demographic Statistics in Puerto Rico for years 1931-1978	1 - 2
	Tabla 2 - Estadísticas Demográficas por Regiones de Salud Table Demographic Statistics by Health Regions.	3 - 7
	Gráfica 1 - Natalidad y Mortalidad General, Chart Puerto Rico: 1933 - 1978 Births and Deaths, Puerto Rico: 1933-1978	8
III.	<u>POBLACION - POPULATION</u>	
	Introducción - Introduction	
	Tabla 1 - Crecimiento Poblacional de Puerto Rico por Table Componentes, 1970-1978 Population Changes for Puerto Rico by Components, 1970-1978	9
	Tabla 2 - Población por Grupo de Edad y Sexo, 1978 Table Population by Sex and Age Group, 1978	10
	Tabla 3 - Población para Ambos Sexos por Grupos de Table Edad: 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1975-1977 Population for Both Sexes by Age Groups: 1930, 1940 1950, 1960, 1970, 1975-1977	11
	Tabla 4 - Población para Varones por Grupos de Edad: 1930, Table 1940, 1950, 1960, 1970, 1975-1977 Population for Males by Age Groups, 1930, 1940 1950, 1960, 1970, 1975-1977	12
	Tabla 5 - Población para Hembras por Grupos de Edad: 1930, Table 1940, 1950, 1960, 1970, 1975-1977 Population for Females by Age Groups: 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1975-1977	13

III. POBLACION - POPULATION (Cont.)

Tabla 6 - Estimado de Población por Municipio, Año 1978 Table Population Estimate by Municipality, Year 1978 . . .	14
Tabla 7 - Población Estimada a Julio lro. por Región y Table Municipio, 1978 y 1970 Population Estimate by Municipality, Puerto Rico Year, 1978 and 1970	15 - 17
Gráfica 1 - Crecimiento Poblacional de Puerto Rico: 1933-1978 Chart Population Change for Puerto Rico: 1933-1978 . . .	18

IV. NACIMIENTOS - LIVE BIRTHS

Introducción - Introduction

Tabla 1 - Nacimientos por Mes y Sexo, 1978 - 1976 Table Live Births by Month and Sex, 1978 - 1976	19
Tabla 2 - Tasas de Natalidad por Sexo y Municipio de Table Residencia, 1978 Birth Rates by Sex and Residence Municipality, 1978	20 - 22
Tabla 3 - Nacimientos por Edad de la Madre y Multiplicidad Table del Parto, 1978 Live Births by Age of Mother and Multiplicity of Labor, 1978	23
Tabla 4 - Nacimientos por Edad de la Madre y Orden de Naci- Table miento, 1978 Live Births by Age of Mother and Live Births Order, 1978	24
Tabla 5 - Nacimientos Vivos por Edad y Educación de la Table Madre, 1978 Live Births by Age of Mother and Highest Grade of School Completed, 1978	25
Tabla 6 - Nacimientos por Edad y Educación del Padre, 1978 Table Live Births by Age of Father and Highest Grade of School Completed, 1978	26
Tabla 7 - Nacimientos por Edad de la Madre y Peso al Nacer, 1978 Table Live Births by Age of Mother and Birthweight, 1978	27
Tabla 8 - Nacimientos por Peso al Nacer y Multiplicidad del Table Parto, 1978 Live Births by Birthweight and Multiplicity of Labor, 1978	28

IV. NACIMIENTOS - LIVE BIRTHS (Cont.)

Gráfica 1 - Nacimientos en Puerto Rico: Años 1933-1978 Chart Live Births in Puerto Rico: Years 1933-1978	29
Tabla 9 - Tasas de Natalidad y Por Ciento de Legitimidad, Table 1978 - 1948 Natality and Legitimacy Per Cent, 1978 - 1948	30
Tabla 10- Nacimientos Vivos por Estado Jurídico de la Table Madre, 1978 Live Births by Mother's Juridical Status, 1978.	31
Tabla 11- Nacimientos Vivos por Edad de la Madre y Estado Table Jurídico, 1978 Live Births by Age of Mother's Juridical Status, 1978	31
Tabla 12- Nacimientos Vivos por Edad de la Madre y Legitimidad, Table 1978 Live Births by Age of Mother and Legitimacy, 1978	32
Tabla 13- Nacimientos por Institución y Asistencia Médica, 1978 Table Live Births by Institution and Medical Attendance 1978	33
Tabla 14- Nacimientos por Regiones, Municipio de Ocurrencia Table e Institución, 1978 Live Births by Regions, Municipality of Occurrence and Institution, 1978	34 - 36
Gráfica 2 - Distribución Porcentual de Nacimientos por Institu- Chart ción, Años 1950 - 1978 Porcentual Distribution of Live Births by Institu- tion, Years 1950 - 1978	37
Gráfica 3 - Nacimientos en Puerto Rico por Institución, Años 1950- Chart 1978 Live Births in Puerto Rico by Institution, Years 1950- 1978	38

V. MORTALIDAD GENERAL - GENERAL MORTALITY

Introducción - Introduction

Tabla 1 - Defunciones por Causas Específicas y Tasas por 100,000 Table Habitantes - Años 1931-1978 Deaths by Specific Causes and Rates per 100,000 Population - Years 1931 - 1978	39 - 42
--	---------

V. MORTALIDAD GENERAL - GENERAL MORTALITY (Cont.)

PAGINA
PAGE

Tabla 2 - Mortalidad General por Mes de Ocurrencia, Table 1978 - 1976 General Mortality by Month of Occurrence, 1978 - 1976.	4
Tabla 3 - Defunciones por Regiones de Salud, Municipio de Table Residencia y Grupos de Edad, 1978 Deaths by Health Regions, Municipality of Resi- dence and Age Groups, 1978	44 - 4
Tabla 4 - Tasas de Mortalidad General por Grupos de Edad y Table Sexo, 1978 General Mortality Rates by Age Groups and Sex, 1978	5
Tabla 5 - Defunciones por Causas Específicas y es de Table Ocurrencia, 1978 Deaths from Selected Causes by Month of Occurrence, 1978	5
Tabla 6 Defunciones con Tasas, Por ciento del Total por Table Grupo de Edad y Sexo para las Primeras Cinco Causas, 1978 Deaths with Rates, Per cent by Age Group and Sex for the First Five Leading Causes, 1978.	52 - 5
Tabla 7 - Tasas de Mortalidad General por Causas y Sexo, 1978 Table General Mortality Rates by Causes and Sex.	56 - 5
Tabla 8 - Defunciones por Causas Específicas y Grupos de Edad, Table 1978 Deaths by Selected Causes and Age Groups, 1978	5
Tabla 9 - Tasas de Mortalidad por Regiones, Municipio de Resi- Table dencia y Causas Específicas, 1978 Mortality Rates by Regions, Municipality of Resi- dence and Selected Causes, 1978.	60 - 6
Gráfica 1 - Defunciones por Causas Específicas (Distribución Chart Porcentual) Años 1940 y 1978 Deaths by Specific Causes (Percentaged Distri- bution) Years 1940 and 1978.	6
Gráfica 2 - Composición porcentual de las Principales Causas Chart de Muertes en Puerto Rico Año, Natural 1978 Percentage Composition of the Principal Causes of Death in Puerto Rico: Year 1978	6

V. MORTALIDAD GENERAL - GENERAL MORTALITY (Cont.)

PAGINA
PAGE

Tabla 10- Defunciones por Regiones, Mun. de Ocurrencia, Table Institución y Asistencia Médica, 1978 Deaths by Regions, Mun. of Occurrence, Institu- tion and Medical Assistance, 1978	68 - 73
Gráfica 3 - Defunciones en Puerto Rico por Asistencia Médica Chart Años 1943 y 1978 Deaths in Puerto Rico by Medical Assistance, Years 1943 and 1978	74
Gráfica 4 - Defunciones en Puerto Rico por Asistencia Médica, Chart 1978 Deaths in Puerto Rico by Medical Assistance, 1978	75
Tabla 11- Defunciones por Regiones de Salud, Mun. de Residencia, Table Zona de Residencia y Sexo, 1978 Deaths by Health Regions, Municipality of Residence, Zone of Residence and Sex, 1978	76 - 80
Tabla 12- Defunciones por Causas Específicas, Zona de Resi- Table dencia y Sexo, 1978 Deaths from Selected Causes, Residence Zone and Sex, 1978	81
Tabla 13- Defunciones por Ocupación, Edad y Sexo, 1978 Table Deaths by Occupation, Age and Sex, 1978	82 - 85
Tabla 14- Defunciones por Enfermedades del Corazón, Parte Table Específica y Sexo, 1978 Deaths from Components of Heart Diseases and Sex, 1978	86
Tabla 15- Defunciones por Enfermedades del Corazón, por Grupos Table de Edad y Parte Específica, 1978 Deaths due to Heart Diseases, By Age Groups and Specific Parts, 1978	87
Tabla 16- Mortalidad por Cáncer, Causas Específicas y Sexo, 1978 Table Deaths from Cancer by Specified Causes and Sex, 1978	88
Tabla 17- Defunciones por Cáncer por Parte del Cuerpo Afectada Table y Grupos de Edad, 1978 Deaths from Cancer by Specified Site and Age Groups, 1978	89

VI. MUERTES VIOLENTAS - VIOLENT DEATHS

Tabla 1 - Defunciones por Causas Específicas y Tasas por 100,000 Table Habitantes, 1931 - 1978 Deaths by Specific Causes and Rates per 100,000 Popu- lation, 1931 - 1978	90
---	----

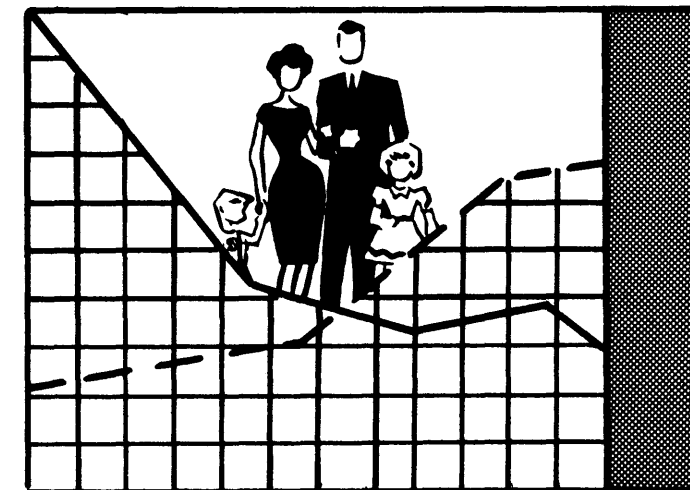
VI. MUERTES VIOLENTAS - VIOLENT DEATHS (Cont.)	PAGINA PAGE	VII. MORTALIDAD INFANTIL - INFANT MORTALITY (Cont.)	PAGINA PAGE
Tabla 2 - Muertes Violentas por Meses y Tasas, 1978 ✓ Table Violent Deaths by Months and Rates, 1978	91	Tabla 5 - Mortalidad Infantil por Causa, Institución y Asistencia Médica, 1978 Table Infant Mortality by Cause, Institución and Medical Assistance, 1978	111
Tabla 3 - Muertes Violentas por Grupos de Edad y Tasas, 1978 Table Violent Deaths by Age Groups and Rates, 1978 . .	91	Tabla 6 - Mortalidad Infantil por Regiones, Municipio de Residencia durante el 1er Año de Vida, 1978 Table Infant Mortality by Regions, Municipality of Residence during the first year of Life, 1978. .	112 - 117
Tabla 4 - Muertes Violentas debido a Accidentes por Clase de Accidentes y Mes de Ocurrencia, 1978 Table Violent Deaths Due to Accidents, Type of Acci- dents, and Month of Occurrence, 1978	93 - 94	Tabla 7 - Mortalidad Infantil por Causas y Subdivisión del 1er Año de Vida, 1978 Table Infant Mortality by Causes and Subdivision of the First Year of Life, 1978	118 - 119
Tabla 5 - Muertes Violentas debido a Accidentes por Clase de Accidentes y Grupos de Edad, 1978 Table Violent Deaths Due to Accidents, Type of Acci- dent, and Age Groups, 1978	95 - 96	Tabla 8 - Tasas de Mortinatos por Mes y Año, 1978-1975 Table Stillbirth Rates by Month and Year, 1978-1975. .	120
Tabla 6 - Muertes Violentas debido a Accidentes por Clase de Accidentes y Sexo, 1978 Table Violent Deaths by Accidents, Type of Accident and Sex, 1978	97 - 98	Gráfica 1 - Mortalidad Infantil en Puerto Rico: Años 1933-1978 Chart Infant Mortality in Puerto Rico: Years 1933-1978.	121
Tabla 7 - Homicidios Distribuidos por Procedimiento Empleado, Grupo de Edad y Sexo, 1978	99	VIII. MUERTES MATERNAS - MATERNAL MORTALITY	
Tabla 8 - Suicidios Distribuidos por Procedimiento Empleado, Grupo de Edad y Sexo, 1978 Table Suicides Distribution by Procedure, Age Groups, and Sex, 1978	100	Tabla 1 - Tasa de Mortalidad Materna por Meses, 1975-1978 Table Maternal Mortality Rate by Months, 1975-1978 . .	122
Tabla 9 - Muertes por Drogas por Grupos de Edad, 1978 Table Deaths by Drugs by Age Groups, 1978.	101	Tabla 2 - Mortalidad Materna por Causa, Municipio y Grupos de Edad, 1978	123
Gráfica 1 - Muertes Violentas: Años 1932 - 1978 Chart Violent Deaths: Years 1932 - 1978	102	Gráfica 1 - Mortalidad Materna en Puerto Rico, Años 1933-1978 Chart Maternal Mortality in Puerto Rico, Years 1933-1978	124
VII. MORTALIDAD INFANTIL - INFANT MORTALITY		IX. ESPERANZA DE VIDA - EXPECTATION OF LIFE	
Tabla 1 - Tasa de Mortalidad Infantil por Sexo, 1978-1931 Table Infant Mortality Rate by Sex, 1978-1931.	103	Tabla 1 - Esperanza de Vida al Nacer por Sexo, 1902-03-1977 Table Expectation of Life at Birth by Sex, 1902-03-1977	125
Tabla 2 - Tasa de Mortalidad Infantil por Mes, 1976-1978 Table Infant Mortality Rate by Month, 1976-1978. . . .	104	Tabla 2 - Tabla de Vida Abreviada para Puerto Rico, 1977 Table Abridged Life Table for Puerto Rico, 1977 . . .	126 - 128
Tabla 3 - Tasas de Mortalidad Infantil por Causa y Sexo, 1978 Table Infant Mortality Rates by Cause and Sex, 1978. .	105	X. MATRIMONIOS Y DIVORCIOS - MARRIAGES AND DIVORCES	
Tabla 4 - Tasa de Mortalidad Infantil por Reg., Mun. de Res. y Primeras 6 Causas Específicas - 1978 Table Infant Mortality Rate by Region, Municipality of Residence and First 6 Specific Causes, 1978. . .	106 - 110	Tabla 1 - Tasas de Matrimonios y Divorcios por Meses, 1978 Table Marriages and Divorces Rates by Months, 1978 . .	129

X. MATRIMONIOS Y DIVORCIOS - MARRIAGES AND DIVORCES (Cont.)

PAGINA
PAGE

Tabla 2 - Matrimonios por Mes de Celebración y Estado Civil Previo de los Contrayentes, 1978 Table Marriages by Month and Previous Civil Status of Bride and Groom, 1978	130
Tabla 3 - Matrimonios por Edad y Estado Civil Previo de los Contrayentes, 1978 Table Marriages by Age and Previous Civil Status of Bride and Groom, 1978	131
Gráfica 1 - Distribución Porcentual del Estado Marital Previo de los Contrayentes en Puerto Rico, 1978 Chart Marriage by Previous Marital Status of Bride Groom (Percentaged Distribution), 1978	132
Tabla 4 - Matrimonios por Edad del Novio y de la Novia, 1978 Table Marriages by Age of Bride, and Age of Groom, 1978	133
Tabla 5 - Matrimonios por Municipio de Ocurrencia, Región y Celebrante, 1978 Table Marriage by Municipality of Occurrence, Region and Celebrant, 1978	134 - 136
Tabla 6 - Divorcios Concedidos en las Salas del Tribunal Superior por Mes y Sala, 1978 Table Divorces Granted by Month and Courtroom of Superior Tribunal, 1978.	137
Tabla 7 - Divorcios Concedidos en las Salas del Tribunal Superior por Causal y Sala, 1978 Table Divorces Granted by Causes, and Courtroom of Superior Tribunal, 1978	138
Gráfica 2 - Matrimonios y Divorcios en Puerto Rico: Años 1933-1978 Chart Marriages and Divorces in Puerto Rico: Years 1933-1978	139

INTRODUCCION



INTRODUCCION

La Ley Número 24 del 1931 le confiere al Departamento de Salud el poder para registrar los eventos demográficos que ocurren en Puerto Rico. Estos eventos se registran al ocurrir, en los Registros Demográficos de los 79 municipios de la isla, mediante los certificados de nacimiento, defunción y matrimonio.

La fase administrativa, de esta función, recae, en la División del Registro Demográfico a Nivel Central, el cual produce los formularios, los recibe de cada registro, los codifica y controla en forma continua y permanente. La codificación de los datos que aparecen en los certificados se hace utilizando el "International Classification of Diseases -Eighth Revision", que publica el Centro Nacional de Estadísticas de Salud, del Departamento de Salud, Educación y Bienestar Federal.

La fase de procesamiento electrónico de los eventos demográficos recae bajo el Sistema de Información. La Oficina de Estadísticas, Análisis y Control de Información es responsable del análisis, interpretación y publicación de este Informe de Estadísticas Vitales. La data se publica por año natural. Cada 10 años y mediante los datos del censo poblacional, se revisan los datos de la población.

Es nuestro propósito, ofrecer los datos de todos los eventos demográficos ocurridos en Puerto Rico durante el año 1978. Estos son, a saber; nacimientos, defunciones, mortalidad infantil y materna, natimueitos, matrimonios y divorcios. Su presentación permite el análisis, la investigación y la planificación por parte de los usuarios.

Varias agencias gubernamentales contribuyen en algunos aspectos en la preparación de la información. La Junta de Planificación nos provee los datos de migración, factor muy importante en la dinámica poblacional, para hacer los estimados de población y la Administración de Tribunales, nos provee los datos de los divorcios.

Toda la información que se presenta en este informe, nuestra Oficina la tiene disponible en forma menos condensada y permanentemente para el uso de los programas del Departamento de Salud, Agencias Gubernamentales y Privadas, estudiantes y para el público en general.

DEFINICIONES

Las presentes definiciones constituyen una ayuda técnica para la interpretación correcta de la información publicada. Consideramos que son útiles, debido a que este Informe emplea mucha terminología especializada.

1. Población

- a. Población Expuesta: Como la población está cambiando continuamente (a base de nacimientos, defunciones y migración) no existe un grupo simple de personas que podría decirse estuvieron expuestas al evento. La población a mitad de año, es usualmente el mejor estimado de la población expuesta.
- b. Población por Edad y Sexo: Para estimar la población por grupos de edad y sexo, se utiliza el método de componentes.
- c. Población por Municipios: Para obtener este estimado se utiliza el método de tasas vitales.

- 2. Nacimiento Vivo: Cualquier nacimiento que presente evidencia de vida después de haber sido expulsado completamente del cuerpo de la madre, sin considerar el período de gestación.
- 3. Muerte: La desaparición permanente de cualquier evidencia de vida en cualquier momento después de un nacimiento vivo.
- 4. Incremento Natural: La diferencia entre los nacimientos y las defunciones, manteniendo constante la migración.
- 5. Mortinatos: El producto de la concepción que no muestre signos de vida después de haber sido expulsado o extraído del cuerpo de la madre. Debe tener más de 20 semanas de gestación.
- 6. Muerte Infantil: Muerte de un infante menor de un año.
- 7. Muerte Neonatal: La muerte de un infante dentro de los primeros 27 días de vida.

8. Muerte "Post-Neonatal": La muerte de un infante que ocurre después de los 28 días de edad, pero menor de un año.
9. Muerte Materna: Muerte de una mujer por causas relacionadas con la preñez, alumbramiento o puerperio.
10. Matrimonio: Es la unión legal de personas de sexo opuesto.
11. Divorcio: Es la disolución final y legal de un matrimonio. Este sólo puede ocurrir por decreto de una corte autorizada.
12. Peso al Nacer: Peso del feto o del infante al momento del alumbramiento (comunmente se registra en libras y onzas)
13. Período de Gestación: Es el número de semanas transcurridas entre el primer día del último período menstrual y la fecha del alumbramiento.
14. Orden de Nacimientos Vivos: El orden numérico es equivalente al número de nacimientos vivos anteriores más el nacimiento presente.
15. Muerte Perinatal: Incluye las muertes fetales (después de 19 semanas) más defunciones de menores de una semana de edad.
16. Nacimiento Prematuro: Nacimiento vivo con un peso de 5 1/2 libras (2,500 gramos) o menos. Si no se estipula el peso al nacer, se utiliza el tiempo de gestación (menos de 37 semanas).
17. Tasas: La tasa es el número relativo donde el número que experimenta un nuevo evento durante un período de tiempo se expresa como razón del número total de personas que estuvieron expuestas al riesgo de que ocurriera ese evento.

Tasa Anual Bruta o Cruda de Mortalidad General =
$$\frac{\text{Número total de defunciones ocurridas en un área dada en un año dado}}{\text{Estimado de población de la misma área a la mitad del mismo año.}} \times 1,000$$

Tasa Anual de Mortalidad por Causa Específica

=
$$\frac{\text{Número de defunciones por causas específicas ocurridas en una zona geográfica dada en un año dado}}{\text{Estimado de la población de la misma zona a la mitad del mismo año.}} \times 100,000$$

Tasa Anual de Mortalidad Específica por Edad

=
$$\frac{\text{Número total de defunciones en un grupo de edad específico de la población de una zona geográfica dada en un año dado}}{\text{Estimado de la población en el mismo grupo de edad específica de la misma zona a la mitad del mismo año.}} \times 1,000$$

Tasa Anual de Mortalidad Infantil

=
$$\frac{\text{Número de defunciones de menores de un año de edad ocurridas en una zona geográfica dada y en un año dado}}{\text{Número total de nacimientos vivos ocurridos en la población de la misma zona durante el mismo año.}} \times 1,000$$

Tasa Anual de Mortalidad Neonatal

=
$$\frac{\text{Número de defunciones de niños menores de 28 días de edad ocurridas en una zona geográfica dada y en un año dado}}{\text{Número total de nacimientos vivos ocurridos en la misma zona durante el mismo año.}} \times 1,000$$

Tasa Anual de Mortalidad Infantil de 1 a 11 meses (mortalidad infantil tardía)

=
$$\frac{\text{Número de defunciones de niños entre 28 días y 11 meses de edad ocurridas en una zona geográfica dada en un año dado}}{\text{Número total de nacimientos vivos ocurridos en la misma zona durante el mismo año.}} \times 1,000$$

Razón Anual de Mortalidad Fetal Tardía (razón o tasa de mortinatalidad)

=
$$\frac{\text{Número de defunciones fetales tardías (28 semanas o más de gestación) ocurridas en una zona geográfica dada en un año dado}}{\text{Número total de nacimientos vivos ocurridos en la misma zona durante el mismo año.}} \times 1,000$$

Tasa Anual de Mortalidad Materna =
$$\frac{\text{Número de defunciones por causas relacionadas con el embarazo, parto o puerperio ocurridas en mujeres en una zona geográfica dada en un año dado}}{\text{Número total de nacimientos vivos ocurridos en la misma zona durante el mismo año.}} \times 1,000$$

*Tasa de Mortalidad Perinatal =
$$\frac{\text{Muertes fetales (20 semanas o más) + muertes "post-natales (menos de 1 semana). En una zona geográfica dada en un año dado}}{\text{Muertes fetales (20 semanas o más) + nacimientos ocurridos en la misma zona y en el mismo año.}} \times 1,000$$

* Recomendada por el "Public Health Conference on Records and Statistics" de Estados Unidos de America en 1956.

La Organización Mundial de la Salud, sin embargo, recomienda la siguiente fórmula:

Tasa de Mortalidad Perinatal =
$$\frac{\text{Muertes fetales tardías (28 semanas o más) + defunciones de menores de 1 semana de edad en una zona geográfica dada en un año dado}}{\text{Número de nacimiento vivos de la misma zona geográfica y en el mismo año.}} \times 1,000$$

Tasa Anual de Fertilidad General =
$$\frac{\text{Número de nacimientos vivos en una zona geográfica dada en un año dado}}{\text{Número de mujeres en el grupo de edad de 15-49 años en la misma zona y a mitad de ese mismo año.}} \times 1,000$$

Tasa Anual bruta o cruda de Natalidad =
$$\frac{\text{Número total de nacimientos vivos ocurridos en una zona geográfica dada en un año dado}}{\text{Estimación a mitad de año de la población de la misma zona y el mismo año.}} \times 1,000$$

Tasa Anual de Fertilidad por Edad Específica =
$$\frac{\text{Número de nacimientos vivos ocurridos a madres (o padres) de determinada edad o grupo de edad entre los habitantes de una zona geográfica dada y en un año dado}}{\text{Población femenina (o masculina) de la misma edad (o grupo de edad) de la misma zona y a mitad de ese mismo año dado.}} \times 1,000$$

Razón de Ilegitimidad =
$$\frac{\text{Número de nacimientos vivos ilegítimos en una zona geográfica dada en un año dado}}{\text{Número total de nacimientos vivos en la misma zona y en el mismo año.}} \times 100$$

Tasa Anual de Divorcios =
$$\frac{\text{Número total de divorcios ocurridos en un área dada en un año dado}}{\text{Estimado de población de la misma área a la mitad del mismo año.}} \times 1,000$$

Tasa Anual de Matrimonio =
$$\frac{\text{Número total de matrimonios ocurridos en un área dada en un año dado}}{\text{Estimado de la población de la misma área a la mitad del mismo año.}} \times 1,000$$

RESUMEN DEMOGRAFICO

PROMEDIO DIARIO DE EVENTOS VITALES
PUERTO RICO

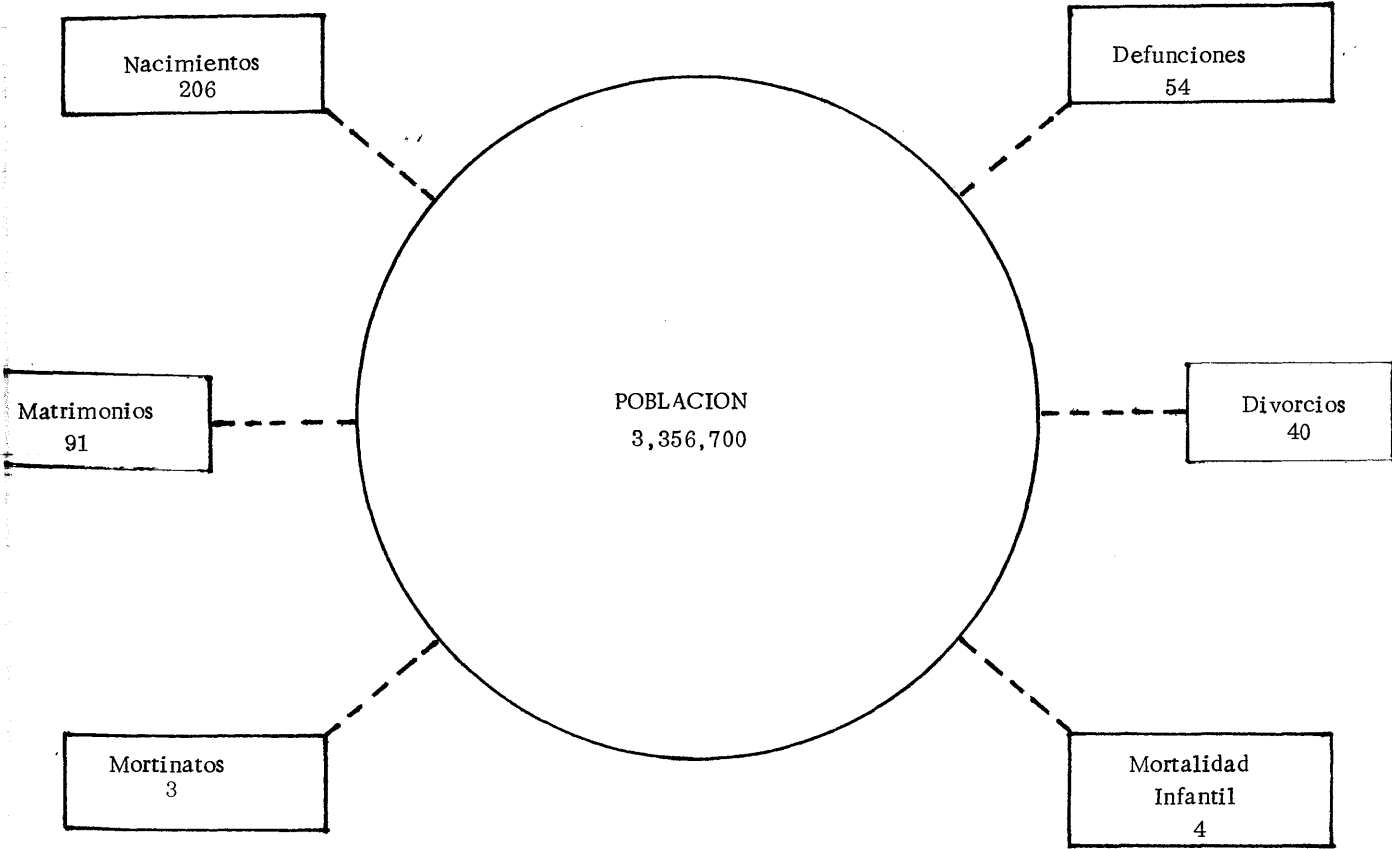


TABLA- 1 ESTADISTICAS DEMOGRAFICAS EN PUERTO RICO POR AÑOS 1931 - 1978
TABLE- 1 DEMOGRAPHIC STATISTICS IN PUERTO RICO BY YEARS 1931 - 1978

AÑOS YEARS	Población* Population	Nacimientos Vivos Live Births		Mortalidad General Total Deaths		Mortalidad Infantil Infant Deaths	
		Núm. No.	Tasa(1) Rate	Núm. No.	Tasa(1) Rate	Núm. No.	Tasa(2) Rate
1978	3356700	75066	22.4	19876	5.9	1390	18.5
1977	3319200	75151	22.6	19895	6.0	1507	20.1
1976	3223800	72883	22.6	19893	6.2	1472	20.2
1975	3121000	69691	22.3	19073	6.1	1455	20.9
1974	3030000	70082	23.1	19490	6.4	1609	23.0
1973	2952000	68821	23.3	19257	6.5	1667	24.2
1972	2868000	68914	24.0	19011	6.6	1866	27.1
1971	2777000	71117	25.6	18144	6.5	1957	27.5
1970	2716000	67438	24.8	18080	6.7	1930	28.6
1969	2706000	67577	25.0	17669	6.5	2005	29.7
1968	2665000	67989	25.5	17481	6.6	1986	29.2
1967	2634000	70735	26.9	16780	6.4	2317	32.8
1966	2612000	75735	29.0	17506	6.7	2850	37.6
1965	2583000	79586	30.8	17719	6.9	3421	43.0
1964	2542000	78837	31.0	18556	7.3	4074	51.7
1963	2491000	77382	31.1	17386	7.0	3467	44.8
1962	2447000	76677	31.3	16575	6.8	3192	41.6
1961	2402000	75563	31.5	16361	6.8	3123	41.3
1960	2360000	76015	32.2	15841	6.7	3325	43.7
1959	2322000	74933	32.3	15870	6.8	3602	48.1
1958	2299000	76128	33.1	16099	7.0	4088	53.7
1957	2260000	76068	33.7	16022	7.1	3829	50.3
1956	2249000	78177	34.8	16607	7.4	4334	55.4
1955	2250000	79221	35.2	16243	7.2	4368	55.1
1954	2214000	78008	35.2	16871	7.6	4511	57.8
1953	2204000	77380	35.1	17966	8.2	4898	63.3
1952	2227000	80200	36.0	20504	9.2	5339	66.6
1951	2235000	84007	37.6	22371	10.0	5635	67.1
1950	2218000	85455	38.5	21917	9.9	5835	68.3
1949	2185000	85638	39.2	23391	10.7	5787	67.6
1948	2151000	87746	40.8	26204	12.2	6884	78.5
1947	2117000	91496	43.2	25411	12.0	6541	71.5
1946	2083000	88723	42.6	27570	13.2	7437	83.8
1945	2049000	86582	42.3	28886	14.1	8083	93.4
1944	2014000	82585	41.0	29843	14.8	8216	99.4
1943	1980000	78393	39.6	29065	14.7	7470	95.3
1942	1946000	78405	40.3	32218	16.6	8104	103.4
1941	1912000	76130	39.8	35551	16.6	8849	116.2
1940	1878000	72388	38.5	34477	18.4	8212	113.4
1939	1845000	73044	39.6	32631	17.7	8214	112.5
1938	1812000	69823	38.5	33870	18.7	8460	121.2
1937	1780000	67919	38.2	37132	20.9	9404	138.5
1936	1747000	68962	39.5	34788	19.9	8777	127.3
1935	1715000	67585	39.4	30753	17.9	7750	114.7
1934	1682000	65595	39.0	31703	18.8	7442	113.5
1933	1650000	61655	37.4	36763	22.3	8595	139.4
1932	1617000	66433	41.1	35610	22.0	8796	132.4
1931	1585000	65700	41.5	36146	20.3	8532	129.9

TABLA - 1
TABLE - 1

ESTADÍSTICAS DEMOGRÁFICAS EN PUERTO RICO POR AÑOS 1931 - 1978
DEMOGRAPHIC STATISTICS IN PUERTO RICO BY YEARS 1931 - 1978

AÑOS YEARS	Muertes Maternas Maternal Deaths		Mortinatos Stillbirths		Matrimonios Marriages		Divorcios Divorces	
	Núm. No.	Tasa (3) Rate	Núm. No.	Tasa (2) Rate	Núm. No.	Tasa (1) Rate	Núm. No.	Tasa (1) Rate
1978	4	0.5	950	12.7	33253	9.9	14753	4.4
1977	10	1.3	1007	13.4	34541	10.4	12085	3.6
1976	9	1.2	1035	14.2	33741	10.5	12357	3.8
1975	11	1.6	1047	15.0	32731	10.5	12905	4.2
1974	19	2.7	1100	15.7	33410	11.0	11688	3.9
1973	9	1.3	1158	16.8	34221	11.6	12593	4.3
1972	27	3.9	1219	17.7	33555	11.7	13269	4.7
1971	20	2.8	1280	18.0	32069	11.5	10770	3.9
1970	18	2.7	1276	18.9	29653	10.9	9713	3.6
1969	24	3.6	1367	20.2	29741	11.0	9509	3.5
1968	12	1.8	1394	20.5	27036	10.1	8929	3.4
1967	26	3.7	1673	23.7	26406	10.0	7728	2.9
1966	34	4.5	1798	23.7	25542	9.8	7517	2.9
1965	40	5.0	2072	26.0	25184	9.7	8035	3.1
1964	46	5.8	2132	27.6	23773	9.4	7460	2.9
1963	42	5.4	2186	28.2	23465	9.4	6309	2.5
1962	58	7.6	2187	28.5	22883	8.4	6565	2.7
1961	44	5.8	2202	29.1	21440	8.9	5697	2.4
1960	38	5.0	2276	29.9	20580	8.7	5386	2.3
1959	67	8.9	2407	32.1	20133	8.7	5423	2.3
1958	65	8.5	2534	33.3	19603	8.5	5113	2.2
1957	75	9.9	2917	38.3	19044	8.4	5031	2.2
1956	88	11.3	3052	39.0	18917	8.4	4597	2.0
1955	92	11.6	3046	38.4	18912	8.4	4738	2.1
1954	102	13.1	3119	40.0	19437	8.7	4688	2.1
1953	142	18.4	3269	42.2	19915	9.1	4973	2.3
1952	149	18.6	3490	43.5	18288	8.2	4173	1.9
1951	183	21.8	3896	46.4	18140	8.1	3676	1.6
1950	208	24.3	3997	46.8	20532	9.3	3591	1.6
1949	209	24.4	4076	47.6	16148	7.4	3387	1.5
1948	256	29.2	4425	50.4	15379	7.2	3334	1.5
1947	234	25.6	4909	53.7	16779	7.9	3582	1.7
1946	251	28.3	4953	55.8	20345	9.8	4047	1.9
1945	276	31.9	5076	58.6	17490	8.6	3243	1.6
1944	291	35.2	4985	60.4	16191	8.0	3564	1.7
1943	293	37.4	4696	62.5	14341	7.3	2508	1.3
1942	346	44.1	4856	61.9	16114	8.3	2433	1.2
1941	399	52.4	4810	63.2	15007	7.9	2464	1.3
1940	342	47.2	4573	63.2	19457	10.4	2600	1.4
1939	384	52.6	5020	68.7	10785	5.8	1742	1.0
1938	360	51.6	5009	71.1	9212	5.1	1938	1.0
1937	369	54.3	5060	74.5	13964	7.8	1945	1.1
1936	382	55.4	4799	69.9	13851	7.9	1654	1.0
1935	332	49.1	4759	70.4	11222	6.5	1483	0.9
1934	375	57.2	4782	72.9	12184	7.2	1556	0.9
1933	436	70.7	4606	74.7	9500	5.8	1151	0.7
1932	434	65.3	4762	71.7	8815	5.5	1150	0.7
1931	417	63.5	5020	76.4	9666	6.1	D/N	D/N

TABLA-2 ESTADÍSTICAS DEMOGRÁFICAS POR REGIONES DE SALUD - AÑO 1978
TABLE-2 DEMOGRAPHIC STATISTICS BY HEALTH REGIONS - YEAR 1978

Municipios Municipalities	(1) Población Population		(2) Nacimientos Live Births		(2) Defunciones Deaths		(3) Muertes Infantiles Infant Deaths		(4) Muertes Maternas Maternal Deaths		(3) Mortinatos Stillbirths		(2) Matrimonios Marriages		(2) Divorcios Divorces	
	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate
TOTAL	3356700	75066	22.4	19876	5.9	1390	18.5	4	0.5	950	12.7	33253	9.9	10.9	10.4	9.4
REGION ARECIBO	366400	8338	22.8	2394	6.5	124	14.9	-	-	121	15.9	3982	10.9	10.4	9.4	8.8
AREA ARECIBO	226900	5056	22.3	1532	6.8	70	13.8	-	-	116	16.3	2367	10.4	9.4	8.8	14.8
Arecibo	90000	1990	22.1	658	7.3	27	13.6	-	-	103	16.4	847	9.4	10.4	11.9	10.1
Camuy	22700	621	27.4	162	7.1	8	12.9	-	-	-	-	199	8.8	10.4	11.9	10.1
Hatillo	26400	539	20.4	168	6.4	8	14.8	-	-	-	-	392	14.8	10.4	11.9	10.1
Lares	29900	653	21.8	167	5.6	7	10.7	-	-	5	16.0	311	10.4	11.9	10.1	10.1
Quebradillas	19200	420	21.9	125	6.5	5	11.9	-	-	-	-	229	11.9	10.1	10.1	10.1
Utua	38700	833	21.5	252	6.5	15	18.0	-	-	8	15.6	389	10.1	10.1	10.1	10.1
AREA MANATI	139500	3282	23.5	862	6.2	54	16.5	-	-	5	10.6	1615	11.6	11.6	11.6	11.6
Barceloneta	15800	398	25.2	117	7.4	9	22.6	-	-	-	-	295	18.7	11.6	11.6	11.6
Ciales	17500	399	22.8	77	4.4	5	12.5	-	-	-	-	156	8.9	11.6	11.6	11.6
Florida	8800	200	22.7	55	6.3	1	5.0	-	-	-	-	86	9.8	11.6	11.6	11.6
Manatí	35100	773	22.0	250	7.1	15	19.4	-	-	3	10.6	362	10.3	11.6	11.6	11.6
Morovis	19900	467	23.5	91	4.6	4	8.6	-	-	2	14.5	465	11.0	11.6	11.6	11.6
Vega Baja	42400	1045	24.6	272	6.4	20	19.1	-	-	-	-	-	-	11.6	11.6	11.6
REGION BAYAMON	530200	12050	22.7	2529	4.8	221	14.7	2	1.7	106	11.2	5144	9.7	9.7	9.7	9.7
AREA BARRANQUITAS	123900	2933	23.7	564	4.6	43	14.7	-	-	6	22.8	1187	9.6	9.6	9.6	9.6
Baranquitas	25800	579	22.4	110	4.3	9	15.5	-	-	3	65.2	202	7.8	9.6	9.6	9.6
Comerio	21600	470	21.8	108	5.0	5	10.6	-	-	1	83.3	187	8.7	9.6	9.6	9.6
Corozal	31700	714	22.5	142	4.5	12	16.8	-	-	-	-	-	3.6	9.6	9.6	9.6
Naranjito	24400	653	26.8	107	4.4	9	13.8	-	-	-	-	-	13.8	9.6	9.6	9.6
Orocovis	20400	517	25.3	97	4.8	8	15.5	-	-	2	11.6	190	9.3	9.6	9.6	9.6

* Población al 1ro. de julio. - (1) Tasa por 1,000 Habitantes-Rate per 1,000 Population.
(2) Tasa por 1,000 Nacidos vivos-Rate per 1,000 live Births.
(3) Tasa por 10,000 Nacidos vivos-Rate per 10,000 Live Births.

TABLA-2 ESTADISTICAS DEMOGRAFICAS POR REGIONES DE SALUD - AÑO 1978
TABLE-2 DEMOGRAPHIC STATISTICS BY HEALTH REGIONS - YEAR 1978

	(1)	(2)	(2)	(2)	(3)	(4)	(3)	(2)					
Municipios	Población	Nacimientos	Defunciones	Muertes	Muertes Maternas	Mortinatos	Matrimonios						
Municipalities	Population	Live Births	Deaths	Infant Deaths	Maternal Deaths	Stillbirths	Marriages						
	Núm.	Tasa	Núm.	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa						
	No.	Rate	No.	No.	Rate	No.	Rate						
AREA BAYAMON	272100	5973	22.0	1327	4.9	137	22.9	2	3.3	98	10.7	2513	9.2
Bayamón	215500	4605	21.4	1042	4.8	114	24.8	2	4.3	97	10.6	2066	9.6
Toa Alta	29200	736	25.2	142	4.9	13	17.7	-	-	-	-	217	7.4
Vega Alta	27400	632	23.1	143	5.2	10	15.8	-	-	1	125.0	230	8.4
AREA CATAÑO	134200	3144	23.4	638	4.8	41	13.0	-	-	2	60.6	1444	10.8
Cataño	32100	879	27.4	229	7.1	10	11.4	-	-	-	-	567	17.7
Dorado	25100	639	25.5	117	4.7	7	11.0	-	-	-	-	289	11.2
Toa Baja	77000	1626	21.1	292	3.8	24	14.8	-	-	2	111.1	597	7.8
REGION CAGUAS	462500	10923	23.6	2751	5.9	181	16.6	-	-	133	12.3	4492	9.7
AREA CAGUAS	222400	5074	22.8	1307	5.9	74	14.6	-	-	84	14.9	2193	9.9
Aguas Buenas	22600	567	25.1	129	5.7	4	7.1	-	-	-	-	213	9.4
Caguas	117500	2694	22.9	687	5.8	40	14.9	-	-	81	14.6	1186	10.1
Gurabo	22400	504	22.5	139	6.2	10	19.8	-	-	-	-	300	13.4
Juncos	23900	594	24.9	151	6.3	5	8.4	-	-	1	47.6	214	9.0
San Lorenzo	36000	715	19.9	201	5.6	15	21.0	-	-	2	74.6	280	7.8
AREA CAYEY	98900	2317	23.4	574	5.8	31	13.4	-	-	13	9.3	889	9.0
Aibonito	24800	581	23.4	129	5.2	8	13.8	-	-	11	9.5	219	8.8
Cayey	46100	1082	23.5	297	6.4	14	12.9	-	-	2	8.7	389	8.4
Cidra	28000	654	23.4	148	5.3	9	13.8	-	-	-	-	281	10.0
AREA HUMACAO	141200	3532	25.0	870	6.2	76	21.5	-	-	36	10.6	1410	10.0
Humacao	48400	1317	27.2	305	6.3	27	20.5	-	-	35	10.5	497	10.3
Las Piedras	23300	563	24.2	158	6.8	16	28.4	-	-	-	-	252	10.8
Maunabo	11300	261	23.1	74	6.5	5	22.8	-	-	-	-	-	-

TABLA-2 ESTADISTICAS DEMOGRAFICAS POR REGIONES DE SALUD- AÑO 1978
TABLE-2 DEMOGRAPHIC STATISTICS BY HEALTH REGIONS - YEAR 1978

	(1)	(2)	(2)	(2)	(3)	(4)	(3)	(2)					
Municipios		Nacimientos	Defunciones	Muertes									
Municipalities	Población	Vivos	Deaths	Infant Deaths	Maternal Deaths	Stillbirths	Marriages						
	Population	Live Births	Deaths	Infant Deaths	Maternal Deaths	Stillbirths	Marriages						
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa					
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate					
REGION MAYAGUEZ	276900	5636	20.4	1816	6.6	122	21.7	1	1.8	107	14.8	2603	9.4
AREA MAYAGUEZ	203500	4101	20.2	1310	6.4	86	21.0	1	2.4	100	14.4	1956	9.6
Añasco	25300	532	21.0	140	5.5	15	28.2	-	-	2	142.9	248	9.8
Cabo Rojo	31900	608	19.1	245	7.7	12	19.7	-	-	-	-	274	8.6
Hormigueros	12800	228	17.8	76	5.9	7	30.7	-	-	-	-	179	14.0
Las Marías	10200	196	19.2	51	5.0	3	15.3	-	-	-	-	62	6.1
Maricao	6500	176	27.1	38	5.8	4	22.7	-	-	-	-	50	7.7
Mayaguez	105900	2100	19.8	685	6.5	41	19.5	1	4.8	98	14.4	1044	9.9
Rincón	10900	261	23.9	75	6.9	4	15.3	-	-	-	-	99	9.1
AREA SAN GERMAN	73400	1535	20.9	506	6.9	36	23.5	-	-	7	24.5	647	8.8
Lajas	20000	428	21.4	127	6.4	12	28.0	-	-	3	600.0	203	10.2
Sabana Grande	19200	454	23.6	138	7.2	10	22.0	-	-	-	-	194	10.1
San Germán	34200	653	19.1	241	7.0	14	21.4	-	-	4	14.3	250	7.3
SUB-REG. AGUADILLA	205600	4423	21.5	1167	5.7	89	20.1	-	-	41	13.9	1992	9.7
Aguada	34900	802	23.0	166	4.8	12	15.0	-	-	-	-	294	8.4
Aguadilla	65100	1257	19.3	371	5.7	20	15.9	-	-	39	13.4	680	10.4
Isabela	38000	856	22.5	253	6.7	18	21.0	-	-	1	250.0	373	9.8
Moca	30400	727	23.9	130	4.3	16	22.0	-	-	-	-	215	7.1
San Sebastián	37200	781	21.0	247	6.6	23	29.5	-	-	1	142.9	430	11.6
REGION PONCE	547900	14142	25.8	3510	6.4	298	21.1	-	-	199	14.5	5244	9.6
AREA GUAYAMA	107800	2775	25.7	723	6.7	71	25.6	-	-	22	10.3	977	9.1
Arroyo	16100	436	27.1	89	5.5	7	16.1	-	-	6	14.5	148	9.2
Guayama	44900	1103	24.6	313	7.0	34	30.8	-	-	16	10.4	419	9.3
Patillas	19600	465	23.7	122	6.2	9	19.4	-	-	-	-	179	9.1
Salinas	27200	771	28.3	199	7.3	21	27.2	-	-	-	-	231	8.5

TABLA - 2 ESTADISTICAS DEMOGRAFICAS POR REGIONES DE SALUD- AÑO 1978
TABLE - 2 DEMOGRAPHIC STATISTICS BY HEALTH REGIONS - YEAR 1978

	(1)	(2)	(2)	(3)	(4)	(3)	(2)
		Nacimientos	Defunciones	Muertes			
	Población	Vivos	Deaths	Infantiles	Muertes Maternas	Mortinatos	Matrimonios
	Population	Live Births	Deaths	Infant Deaths	Maternal Deaths	Stillbirths	Marriages
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.
AREA PONCE	339600	8841	2205	6.5	178	20.1	14.8
Adjuntas	18900	494	94	5.0	6	12.2	10.7
Coamo	29400	723	209	7.1	19	26.3	9.2
Jayuya	15700	506	93	5.9	11	21.7	12.4
Juana Díaz	43500	1127	245	5.6	22	19.5	8.1
Ponce	191600	4885	1299	6.8	95	19.5	10.5
Santa Isabel	19600	537	145	7.4	12	22.4	8.1
Villalba	20900	569	120	5.7	13	22.9	7.0
AREA YAUCO	100500	2526	582	5.8	49	19.4	9.2
Guánica	18300	500	139	7.6	12	24.0	8.9
Guayanilla	22200	563	125	5.6	9	16.0	10.5
Peñuelas	18600	473	89	4.8	2	4.2	9.2
Yauco	41400	990	229	5.5	26	26.3	8.7
REG. METROPOLITANA	869800	17181	4966	5.7	315	18.3	10.0
AREA CAROLINA	255000	5672	1118	4.4	89	15.0	9.2
Canóvanas	29400	759	162	5.5	16	21.1	9.1
Carolina	156000	3373	683	4.4	48	14.2	9.2
Loíza	20100	511	88	4.4	8	15.7	9.2
Trujillo Alto	49500	1029	185	3.7	17	16.5	9.3

TABLA- 2 ESTADISTICAS DEMOGRAFICAS POR REGIONES DE SALUD - AÑO 1978
TABLE- 2 DEMOGRAPHIC STATISTICS BY HEALTH REGIONS - YEAR 1978

	(1)	(2)	(2)	(3)	(4)	(3)	(2)
		Nacimientos	Defunciones	Muertes			
	Población	Vivos	Deaths	Infantiles	Muertes Maternas	Mortinatos	Matrimonios
	Population	Live Births	Deaths	Infant Deaths	Maternal Deaths	Stillbirths	Marriages
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.
AREA SAN JUAN	614800	11509	3848	6.3	226	19.6	10.3
Guaynabo	83400	1539	305	3.7	20	13.0	9.7
Río Piedras	377900	7183	2316	6.1	170	23.7	9.0
San Juan	153500	2787	1227	8.0	36	12.9	13.8
SUB-REG. FAJARDO	97400	2220	603	6.2	36	16.2	11.4
Ceiba	14600	353	71	4.9	3	8.5	15.3
Culebra	900	33	3	3.3	-	-	13.3
Fajardo	33600	658	218	6.5	14	21.3	10.7
Luquillo	12000	311	72	6.0	5	16.1	11.8
Río Grande	27700	704	173	6.2	12	17.1	9.7
Vieques	8600	161	66	7.7	2	12.4	11.5
MUN. NO ESPECIF.	-	3	2	-	-	-	-
OTROS PAISES	-	150	138	-	4	26.7	-

(1) Población al 1ro. de julio 1978 - Population as of July 1st. 1978.

Nacimientos, Defunciones y Muertes Infantiles por Municipio de Residencia - Live Births, Deaths, Infant Deaths by Municipality of Residence.

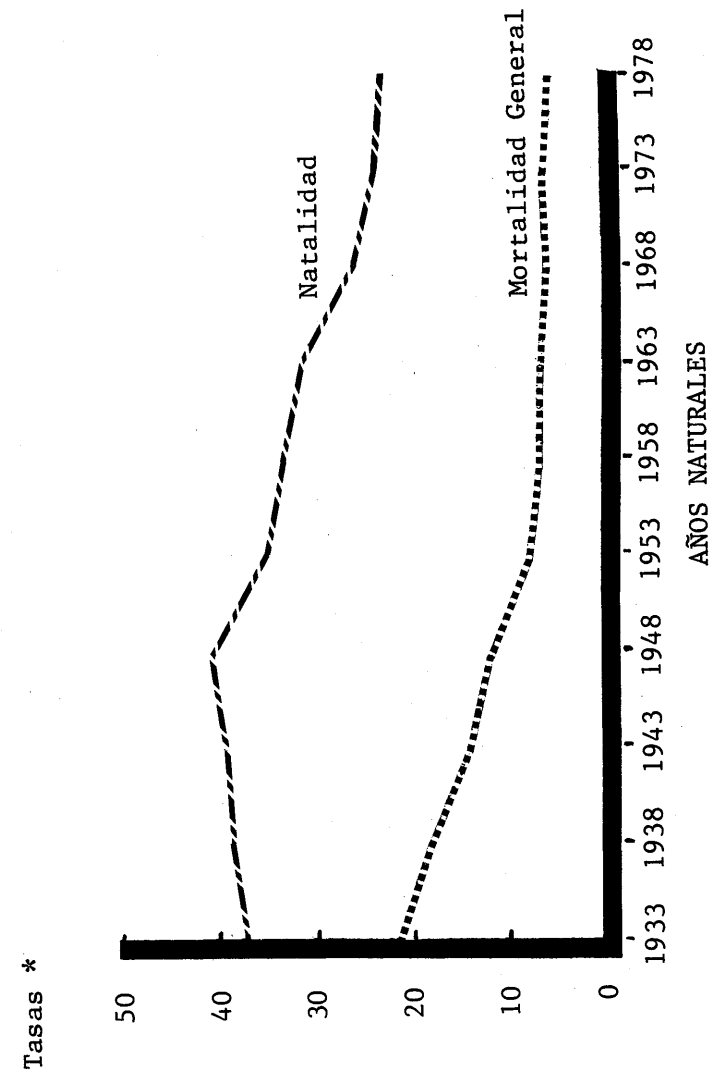
Mortinatos y Matrimonios por Municipio de Ocurrencia-Stillbirths by Municipality of Occurrence.

(2) Tasas por 1,000 habitantes - Rates per 1,000 population.

(3) Tasas por 1,000 nacidos vivos - Rates per 1,000 live births.

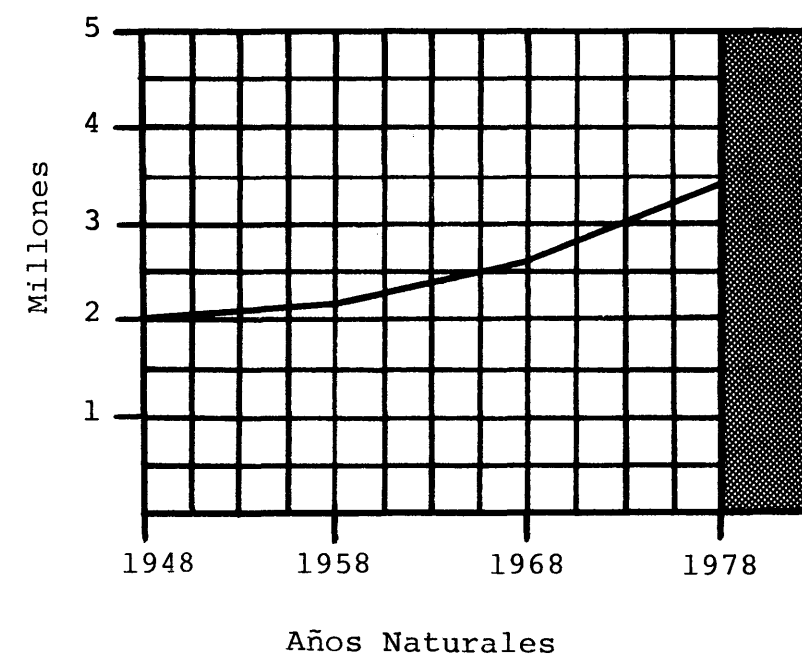
(4) Tasas por 10,000 nacidos vivos - Rates per 10,000 live births.

GRAFICA-1 NATALIDAD Y MORTALIDAD GENERAL
Puerto Rico 1933-1978



*Tasas por 1,000 habitantes

POBLACION



POBLACION

Las estadísticas de población son factores sumamente importantes en todos los países, ya que son utilizados para organizar y planificar el desarrollo de los mismos. En Puerto Rico la población ha continuado su ritmo de crecimiento, atribuido principalmente a una baja en la tasa de mortalidad, a una natalidad moderadamente alta y a los balances migratorios.

La Salud en Puerto Rico ha mejorado en forma significativa. Los descubrimientos de la ciencia y la técnica de la medicina moderna, con nuevos tratamientos, nuevas drogas y medicamentos han contribuido a la baja en la mortalidad, además del aumento y mejoramiento de las facilidades médicas y hospitalarias. La natalidad se destaca por el cambio en la función social de la mujer y el auge que se ha dado a la planificación de la familia en Puerto Rico. Durante la década del 1970, encontramos que la mortalidad y la natalidad se han mantenido en unos niveles estables, siendo la migración el componente de mayor impacto para el aumento poblacional, representando unas tendencias erráticas que reflejan unos balances inmigratorios en algunos años y en otros años emigratorios.

CRECIMIENTO POBLACIONAL

La población en 1978, reflejó un cambio poblacional de 1.1 por ciento. La natalidad y mortalidad reflejaron una disminución de 0.1 por ciento cada uno y en la migración observamos un balance negativo de 0.6 por ciento comprado con el año 1977.

Puerto Rico tiene una población joven, con una edad mediana de 22.8 años y cuenta con una de las más alta esperanza de vida en el mundo con 73.80 años.

POBLACION POR GRUPO DE EDAD

Observando la tabla sobre población por grupo de edad (Tabla 2 pag. 10), encontramos que en los primeros grupos de edad el número de varones es mayor que el de hembras y al llegar al grupo de 20 a 24 años el número de hembras es mayor que el de varones. Este comportamiento se debe a que nacen más varones pero también mueren más, ya que están expuestos a mayores riesgos. Los nacimientos reflejaron un 2.2% por ciento mayor de varones que hembras.

También las defunciones reflejaron que el 17.4 porciento de muertes fue mayor en los varones.

POBLACION POR MUNICIPIO

La Región de Bayamón registró el mayor porciento de cambio (35.1%) en la población por municipio, siendo el Municipio de Toa Baja el que reflejó el mayor aumento (65.6%). La población de Toa Baja fue ajustada a un censo especial del 6 de marzo de 1978, preparado por el Negociado del Censo del Departamento de Comercio Federal.

El segundo municipio que registró un aumento mayor fue Trujillo Alto con un 61.2%. Se puede atribuir este aumento a que es un municipio pertenecient al Area Metropolitana y ha estado en continuo desarrollo en los últimos años.

Los municipios que reflejan menor cambio poblacional son Orocovis, Adjuntas, Morovis y Maunabo con 1.0, 1.1, 4.2 y 4.6%, respectivamente. Las regiones cuyas poblaciones reflejaron un menor aumento fueron la Región de Ponce con 18.4% y la Región de Caguas con 22.3% de cambio.

La dismin ción en población que refleja el Municipio de Florida comparado con el año anterior, se debe a que se hicieron unos ajustes a la población del Municipio de Florida, de acuerdo, a los barrios pertenecientes a este municipio y al Municipio de Barceloneta.

TABLA - 1
TABLE - 1

CRECIMIENTO POBLACIONAL DE PUERTO RICO POR COMPONENTES (NATALIDAD, DEFUNCION, MIGRACION): 1970 - 1978
POPULATION CHANGES FOR PUERTO RICO BY COMPONENTS (NATALITY, MORTALITY, MIGRATION): 1970 - 1978

Año Year	Incremento Anual Población		Natalidad		Defunción		Migración *	
	Anual Increase		Natality		Mortality		Migration *	
	Núm. No.	Por ciento Per cent	Núm. No.	Por Ciento Per Cent	Núm. No.	Por Ciento Per Cent	Núm. No.	Por ciento Per cent
1970	10000	0.4	67438	0.2	18080	2.3	-44082	-1.6
1971	61000	2.2	71117	5.5	18144	0.4	- 1811	-0.1
1972	91000	3.3	68914	-3.1	19011	4.8	+41084	+1.4
1973	84000	2.9	68821	-0.1	19257	1.3	+28421	+1.0
1974	78000	2.6	70082	1.8	19490	1.2	+36117	+1.2
1975	91000	3.0	69691	-0.6	19073	-2.1	+39574	+1.3
1976	102800	3.3	72883	4.6	19893	4.3	+38758	+1.2
1977	95400	2.9	75151	3.1	19895	0.0	+46812	+1.4
1978	37500	1.1	75066	-0.1	19876	-0.1	-20282	-0.6

* Balance neto de movimiento de pasajeros (año fiscal)
Net Balance of Migration

TABLA- 2 POBLACION POR GRUPO DE EDAD Y SEXO - 1978
TABLE- 2 POPULATION BY SEX AND AGE GROUPS - 1978

GRUPO DE EDAD AGE GROUPS	AMBOS SEXOS BOTH SEXES	VARONES MALES	HEMBRAS FEMALES
TOTAL	3356700	1644500	1712200
Menos de 1 Año Under 1 year	76500	39100	37400
1 - 4 "	298600	152200	146400
5 - 9 "	376400	190700	185700
10 - 14 "	383600	194200	189400
15 - 19 "	364600	182700	181900
20 - 24 "	316600	153300	163300
25 - 29 "	257500	120700	136800
30 - 34 "	209500	97300	112200
35 - 39 "	180800	84200	96600
40 - 44 "	161200	75700	85500
45 - 49 "	146900	69900	77000
50 - 54 "	131700	64100	67600
55 - 59 "	116900	57900	59000
60 - 64 "	101100	50100	51000
65 - 69 "	83400	40900	42500
70 - 74 "	61600	29900	31700
75 + "	89800	41600	48200

TABLA- 3 POBLACION PARA AMBOS SEXOS POR GRUPOS DE EDAD: 1930,1940,1950,1960,1970,1975-77
TABLE- 3 POPULATION FOR BOTH SEXES BY AGE GROUPS: 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1975-77

Edad y Sexo Age and Sex	1930	1940	1950	1960	1970	1975	1976	1977
TOTAL	1552000	1877800	2218000	2359800	2716300	3120900	3223800	3319200
< 1 año-Under 1 year	44500	60200	71300	75700	62700	72230	75780	78200
1 - 4 años-years	183400	222500	295500	280700	255900	286980	291200	297000
5 - 9 "	224700	253400	319000	329300	338800	378120	379670	380700
10 - 14 "	200000	228300	272500	321700	335100	379010	384290	387500
15 - 19 "	186700	206600	221400	250700	291800	338920	351820	362000
20 - 24 "	150700	206100	192800	171000	234200	277170	293470	308200
25 - 29 "	101000	148300	157700	135000	182900	217820	232720	247300
30 - 34 "	94900	103400	131800	126800	156900	182640	192120	202100
35 - 39 "	92600	102000	133400	130100	145400	166310	171700	177400
40 - 44 "	72900	86100	91800	107900	129000	148950	154220	159000
45 - 49 "	56300	69200	76600	105500	122200	138880	142350	145800
50 - 54 "	47500	57400	71500	76600	105700	122270	126600	130300
55 - 59 "	26200	34800	47100	66700	96600	110060	113030	115800
60 - 64 "	30500	35800	49500	58100	81700	94120	97220	100100
65 - 69 "	14400	25500	33400	47700	66500	76760	79580	82200
70 - 74 "	11800	16700	21900	31200	43500	52360	56090	59400
75 + "	13900	21500	30800	45100	67400	78300	81940	86200

TABLA- 4 POBLACION PARA VARONES POR GRUPOS DE EDAD: 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1975-77
TABLE- 4 POPULATION FOR MALES BY AGE GROUPS: 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1975-77

Edad y Sexo Age and Sex	1930	1940	1950	1960	1970	1975	1976	1977
TOTAL	775900	942600	1114200	1167200	1332000	1529240	1579400	1626400
<1 año-Under 1 year	22500	30400	36100	38500	31700	37090	38640	40200
1 - 4 años-years	92300	113000	149300	142500	129800	145360	147980	151000
5 - 9 "	113900	128700	161600	167100	171300	191210	192040	192700
10 - 14 "	101700	115100	139500	162800	170100	192080	194650	196200
15 - 19 "	88200	99700	109500	124600	144000	168140	175290	181000
20 - 24 "	75100	102200	91000	79100	108200	129950	139360	147900
25 - 29 "	48200	72400	76100	61200	84900	100760	107900	115200
30 - 34 "	46800	52400	66500	58400	73600	85280	89420	93900
35 - 39 "	45700	51000	67200	61000	68300	77930	80310	82800
40 - 44 "	37800	43900	48000	53200	61600	70710	72900	74900
45 - 49 "	30100	36300	40300	53500	59600	67250	68520	69800
50 - 54 "	24700	30800	36700	40400	53100	60810	62460	63800
55 - 59 "	14300	19100	25100	34800	49200	55700	56810	57800
60 - 64 "	15700	18100	26000	29000	40700	46950	48450	49800
65 - 69 "	7100	12400	16700	24000	33000	37840	39130	40400
70 - 74 "	5700	8000	11000	16000	21900	26070	27660	29100
75 + "	6100	9100	13600	21100	31000	36110	37880	39900

TABLA- 5 POBLACION PARA HEMBRAS POR GRUPOS DE EDAD: 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1975-77
TABLE- 5 POPULATION FOR FEMALES BY AGE GROUPS: 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1975-77

Edad y Sexo Age and Sex	1930	1940	1950	1960	1970	1975	1976	1977
TOTAL	776100	935200	1103800	1192600	1384300	1591660	1644400	1692300
<1 año-Under 1 year	22000	29800	35200	37200	31000	35140	37140	38000
1 - 4 años-years	91100	109500	146200	138200	126100	141620	143220	146000
5 - 9 "	110800	124800	157400	162200	167500	186910	187630	188000
10 - 14 "	98300	113200	133000	158900	165000	186930	189640	191300
15 - 19 "	98500	106900	111900	126100	147800	170780	176530	181000
20 - 24 "	75600	103900	101800	91900	126000	147220	154110	160300
25 - 29 "	52800	75900	81600	73800	98000	117060	124820	132100
30 - 34 "	48100	51000	65300	68400	83300	97360	102700	108200
35 - 39 "	46900	51000	66200	69100	77100	88380	91390	94600
40 - 44 "	35100	42300	43800	54700	67400	78240	81320	84100
45 - 49 "	26200	32900	36300	52000	62600	71630	73830	76000
50 - 54 "	22800	26500	34800	36200	52600	61460	64140	66500
55 - 59 "	11900	15600	22000	31900	47400	54360	56220	58000
60 - 64 "	14800	17700	23500	29100	41000	47170	48770	50300
65 - 69 "	7300	13100	16700	23700	33500	38920	40450	41800
70 - 74 "	6100	8700	10900	15200	21600	26290	28430	30300
75 + "	7800	12400	17200	24000	36400	42190	44060	46300

TABLA-6 ESTIMADO DE POBLACION POR MUNICIPIO
TABLE-6 POPULATION ESTIMATE BY MUNICIPALITY
AÑO - YEAR 1978

MUNICIPIOS MUNICIPALITY	POBLACION POPULATION	MUNICIPIOS MUNICIPALITY	POBLACION POPULATION
TOTAL	3356700		
Adjuntas	18900	Lajas	20000
Aguada	34900	Lares	29900
Aguadilla	65100	Las Marías	10200
Aguas Buenas	22600	Las Piedras	23300
Aibonito	24800	Loíza	20100
Añasco	25300	Luquillo	12000
Arecibo	90000	Manatí	35100
Arroyo	16100	Maricao	6500
Barceloneta	15800	Maunabo	11300
Barranquitas	25800	Mayaguez	105900
Bayamón	215500	Moca	30400
Cabo Rojo	31900	Morovis	19900
Caguas	117500	Naguabo	20300
Camuy	22700	Naranjito	24400
Canóvanas	29400	Orocovis	20400
Carolina	156000	Patillas	19600
Cataño	32100	Peñuelas	18600
Cayey	46100	Ponce	191600
Ceiba	14600	Quebradillas	19200
Ciales	17500	Rincón	10900
Cidra	28000	Río Grande	27700
Coamo	29400	Río Piedras	377900
Comerío	21600	Sabana Grande	19200
Corozal	31700	Salinas	27200
Culebra	900	San Germán	34200
Dorado	25100	San Juan	153500
Fajardo	33600	San Lorenzo	36000
Florida	8800	San Sebastián	37200
Guánica	18300	Santa Isabel	19600
Guayama	44900	Toa Alta	29200
Guayanilla	22200	Toa Baja	77000
Guaynabo	83400	Trujillo Alto	49500
Gurabo	22400	Utuado	38700
Hatillo	26400	Vega Alta	27400
Hormigueros	12800	Vega Baja	42400
Humacao	48400	Vieques	8600
Isabela	38000	Villalba	20900
Jayuya	15700	Yabucoa	37900
Juana Díaz	43500	Yauco	41400
Juncos	23900		

TABLA-7 POBLACION ESTIMADA A JULIO 1ro. POR REGION Y MUNICIPIO 1978 y 1970
TABLE-7 POPULATION ESTIMATES AS OF JULY 1st. BY REGION AND MUNICIPALITY 1978 and 1970

Municipio Municipalities	1978	1970	Cambio Poblacional Population Change	% de Cambio % of Change
TOTAL	3356700	2716300	640400	23.6
REGION ARECIBO	366400	313500	52900	16.9
AREA ARECIBO	226900	192000	34900	18.2
Arecibo	90000	73600	16400	22.3
Camuy	22700	20000	2700	13.5
Hatillo	26400	21900	4500	20.5
Lares	29900	25300	4600	18.2
Quebradillas	19200	15600	3600	23.1
Utuado	38700	35600	3100	8.7
AREA MANATI	139500	121500	18000	14.8
Barceloneta	15800	1/ 20800	5000	24.0
Ciales	17500	15600	1900	12.2
Florida	8800	-	8800	-
Manatí	35100	30600	4500	14.7
Morovis	19900	19100	800	4.2
Vega Baja	42400	35400	7000	19.8
REGION BAYAMON	530200	392400	137800	35.1
AREA BARRANQUITAS	123900	103800	20100	19.4
Barranquitas	25800	20200	5600	27.7
Comerío	21600	18900	2700	14.3
Corozal	31700	24600	7100	28.9
Naranjito	24400	19900	4500	22.6
Orocovis	20400	20200	200	1.0
AREA BAYAMON	272100	198200	73900	37.3
Bayamón	215500	156400	59100	37.8
Toa Alta	29200	19000	10200	53.7
Vega Alta	27400	22800	4600	20.2
AREA CATANO	134200	90400	43800	48.5
Cataño	32100	26500	5600	21.1
Dorado	25100	17400	7700	44.3
Toa Baja	77000	46500	30500	65.6

1/ Incluye a Florida en 1970

TABLA-7 POBLACION ESTIMADA A JULIO 1ro. POR REGION Y MUNICIPIO 1978 y 1970
TABLE-7 POPULATION ESTIMATES AS OF JULY 1st. BY REGION AND MUNICIPALITY 1978 and

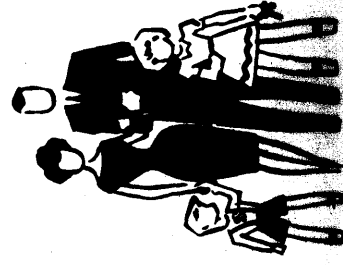
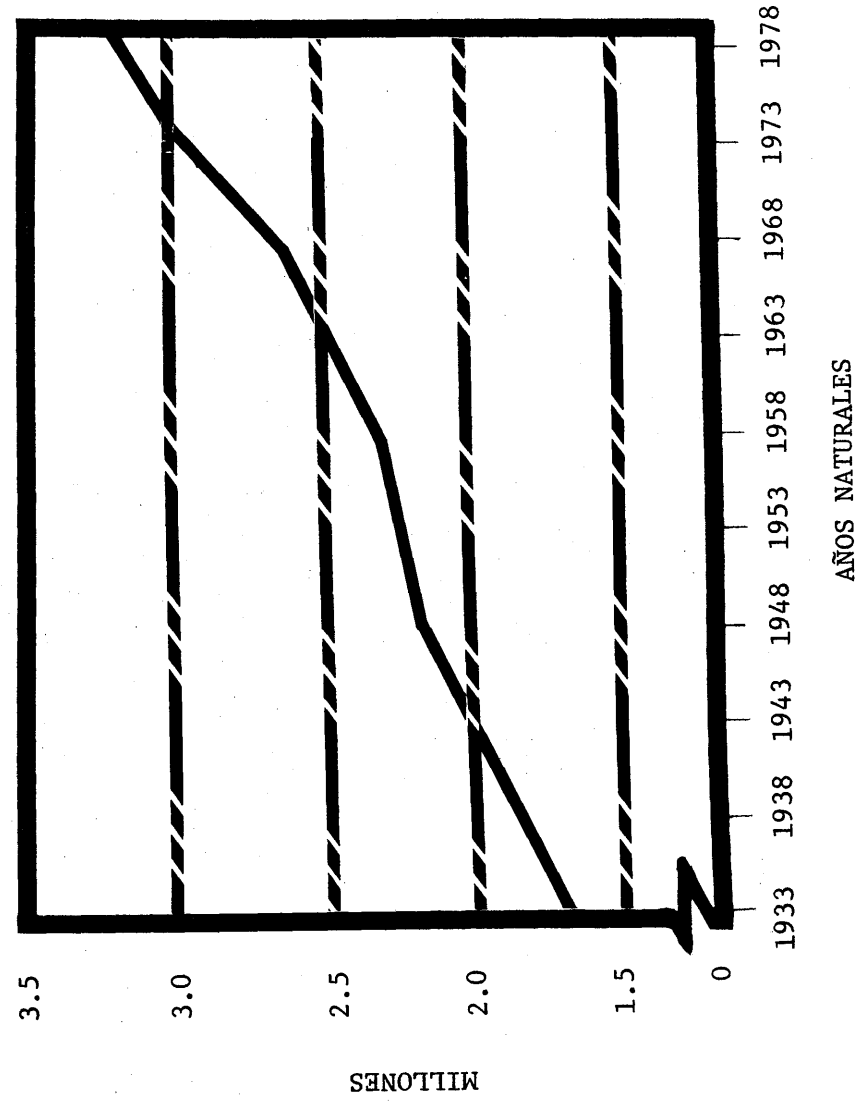
Municipio Municipalities	1978	1970	'Cambio Poblacional 'Population Change	'% de Camb '% of Chan
<u>REGION CAGUAS</u>	462500	378100	84400	22.3
AREA CAGUAS	222400	182400	40000	21.9
Aguas Buenas	22600	18600	4000	21.5
Caguas	117500	95800	21700	22.7
Gurabo	22400	18300	4100	22.4
Juncos	23900	21900	2000	9.1
San Lorenzo	36000	27800	8200	29.5
AREA CAYEY	98900	82500	16400	19.9
Aibonito	24800	20100	4700	23.4
Cayey	46100	38500	7600	19.7
Cidra	28000	23900	4100	17.2
AREA HUMACAO	141200	113200	28000	24.7
Humacao	48400	36100	12300	34.1
Las Piedras	23300	18100	5200	28.7
Maunabo	11300	10800	500	4.6
Naguabo	20300	18000	2300	12.8
Yabucoa	37900	30200	7700	25.5
<u>REGION MAYAGUEZ</u>	276900	226300	50600	22.4
AREA MAYAGUEZ	203500	165300	38200	23.1
Añasco	25300	19400	5900	30.4
Cabo Rojo	31900	26100	5800	22.2
Hormigueros	12800	10800	2000	18.5
Las Marías	10200	7900	2300	29.1
Maricao	6500	6000	500	8.3
Mayaguez	105900	86000	19900	23.1
Rincón	10900	9100	1800	19.8
AREA SAN GERMAN	73400	61000	12400	20.3
Lajas	20000	16600	3400	20.5
Sabana Grande	19200	16400	2800	17.1
San Germán	34200	28000	6200	22.1
<u>SUB-REGION AGUADILLA</u>	205600	160200	45400	28.3
Aguada	34900	25700	9200	35.8
Aguadilla	65100	51400	13700	26.7
Isabela	38000	30500	7500	24.6
Moca	30400	22400	8000	35.7
San Sebastián	37200	30200	7000	23.2

TABLA-7 POBLACION ESTIMADA A JULIO 1ro. POR REGION Y MUNICIPIO 1978 y 1970
TABLE-7 POPULATION ESTIMATES AS OF JULY 1st. BY REGION AND MUNICIPALITY 1978 AND 1970

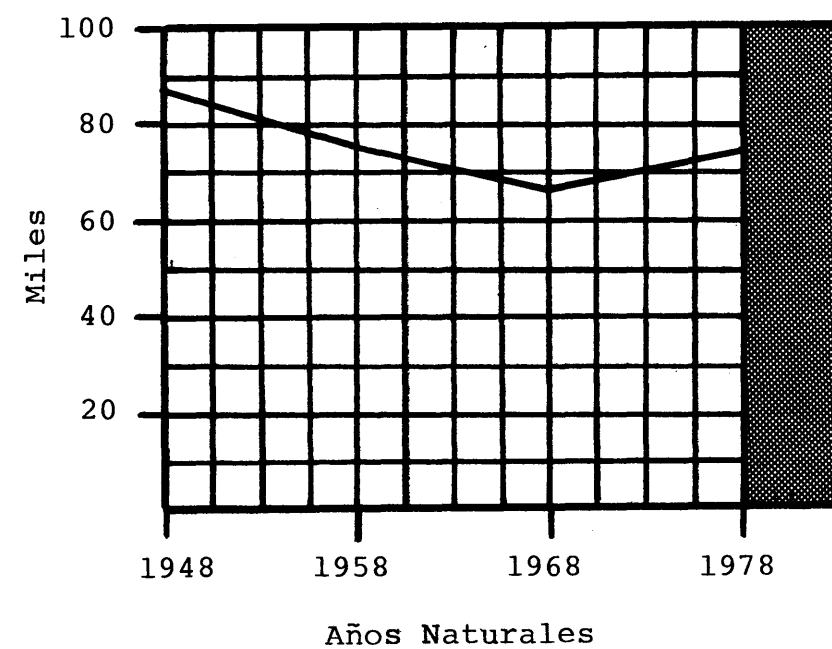
Municipio Municipalities	1978	1970	'Cambio Poblacional 'Population Change	'% de Cambio '% Of Change
<u>REGION PONCE</u>	547900	462700	85200	18.4
AREA GUAYAMA	107800	89200	18600	20.9
Arroyo	16100	13100	3000	22.9
Guayama	44900	36300	8600	23.7
Patillas	19600	17900	1700	9.5
Salinas	27200	21900	5300	24.2
AREA PONCE	339600	289200	50400	17.4
Adjuntas	18900	18700	200	1.1
Coamo	29400	26500	2900	10.9
Jayuya	15700	13600	2100	15.4
Juana Díaz	43500	36300	7200	19.8
Ponce	191600	159200	32400	20.4
Santa Isabel	19600	16100	3500	21.7
Villalba	20900	18800	2100	11.2
AREA YAUCO	100500	84300	16200	19.2
Guánica	18300	14900	3400	22.8
Guayanilla	22200	18200	4000	22.0
Peñuelas	18600	16000	2600	16.3
Yauco	41400	35200	6200	17.6
<u>REGION METROPOLITANA</u>	869800	708700	161100	22.7
AREA CAROLINA	255000	177600	77400	43.6
Canóvanas	29400	-	29400	-
Carolina	156000	107800	48200	44.7
Loíza	20100	2/ 39100	19000	48.6
Trujillo Alto	49500	30700	18800	61.2
AREA SAN JUAN	614800	531100	83700	15.8
Guaynabo	83400	67100	16300	24.3
Río Piedras	377900	322500	55400	17.2
San Juan	153500	141500	12000	8.5
<u>SUB-REGION FAJARDO</u>	97400	74400	23000	30.9
Ceiba	14600	10300	4300	41.7
Culebra	900	700	200	28.6
Fajardo	33600	23100	10500	45.5
Luquillo	12000	10400	1600	15.4
Río Grande	27700	22100	5600	25.3
Vieques	8600	7800	800	10.3

2/ Incluye a Canóvanas, en 1980.

GRAFICA- 1 CRECIMIENTO POBLACIONAL DE PUERTO RICO
 AÑOS 1933 - 1978
 (MILLONES DE HABITANTES)



NACIMIENTOS



NATALIDAD

Los nacimientos, uno de los eventos vitales que se utilizan para el análisis poblacional, puede reflejar el desarrollo tanto económico, social y cultural de un país. A medida que este evento aumenta o disminuye se deja sentir su efecto en la población total en la misma proporción de su cambio.

Este año en Puerto Rico se registraron 75,066 nacimientos vivos, lo cual reflejó una disminución de 0.1 por ciento comparado con el año anterior 1977 cuando se registraron 75,151 nacimientos vivos. La distribución por sexo del total de nacimientos vivos ocurridos refleja un 51.2 por ciento de varones y un 48.8 por ciento de hembras.

EDAD DE LA MADRE

Las edades reproductivas en la mujer oscilan entre 15 y 45 años de edad siendo la edad mediana para dar a luz en Puerto Rico los 22 años. Del total de nacimientos vivos durante el año 1978 el 52.7 por ciento ocurrió en mujeres de menos de 25 años, un 1.6 por ciento en mujeres de 40 años y más y un 45.6 por ciento en mujeres entre 25 y 40 años de edad. A continuación se presenta el total de hijos nacidos por sexo y por edad de la madre.

HIJOS NACIDOS POR SEXO Y EDAD DE LA MADRE

Edad de la Madre	Nacidos Vivos	Varones	Hembras
Total	75,066*	38,395	36,667
15 Años	326	173	153
15-19 "	13,675	7,018	6,657
20-24 "	25,571	13,123	12,448
25-29 "	19,786	10,068	9,718
30-34 "	10,522	5,401	5,121
35-39 "	3,913	1,968	1,945
40-44 "	1,053	531	522
45+ "	108	60	48
No Epecif.	108	53	55

* El total incluye cuatro nacimientos con sexos sin especificar ni por edad de la madre.

PESO AL NACER

El peso es uno de los criterios utilizados para evaluar la condición del niño al nacer, mayormente para decidir si es un niño que ha nacido bajo peso. Durante el año 1978 el mayor número de niños nacidos vivos pesó entre 6 libras 10 onzas y 7 libras 11 onzas, es decir, unos 30,729 niños. El total de niños bajo peso fue de 6,705 representando un 8.9 por ciento del total de niños nacidos vivos.

ASISTENCIA MEDICA

En Puerto Rico la mayor parte de los nacimientos ocurren en instituciones hospitalarias. Durante el año 1978 ocurrieron 74,638 nacimientos en hospitales, reflejando un 99.4 por ciento del total. De éstos el 97.9 por ciento fueron atendidos por el médico. Del total de nacimientos ocurridos en hospitales, la Región Metropolitana registró el porcentaje mayor con 29.3 por ciento del total, seguidos por Ponce con 18.0 por ciento, Caguas con 13.9 por ciento, Bayamón con 12.6 por ciento, Arecibo con 10.2 por ciento y Mayaguez con 9.6 por ciento. Las subregiones de Aguadilla y Fajardo registraron un 3.9 por ciento y 2.6 por ciento respectivamente. La mayor proporción de estos nacimientos ocurrieron en los hospitales del gobierno, representando un 63.0 por ciento del total de nacimientos y en los hospitales privados se registró un 36.5 por ciento. La Región Metropolitana registró el mayor porcentaje de los nacidos en hospitales privados con un 40.0 por ciento.

ASISTENTE EN EL PARTO

Asistente en el Parto	Número	Por ciento del Total
Médico	73,498	97.9
Estudiante Médico	-	-
Enfermera	1,060	1.4
Comadrona	79	0.1
Otros	57	0.1
No Tuvo	68	0.1
No Especificado	304	0.4
TOTAL	75,066	100.0

LEGITIMIDAD

La legitimidad representa los nacidos de matrimonios legales en Puerto Rico. Para 1978 se registró un 80.5 por ciento de hijos legítimos, 19.2 por ciento de hijos ilegítimos y 0.3 por ciento no fue especificado. Del total de niños ilegítimos nacidos, el 76.3 por ciento es de padres que viven juntos y el 23.7 por ciento de padres que no viven juntos.

TABLE-1 NACIMIENTOS VIVOS POR MES Y SEXO, 1978 - 1976
TABLE-1 LIVE BIRTHS BY MONTH AND SEX, 1978 - 1976

Mes Month	1			7			8			9			1			7			9			6		
	Total	Rate	Varones	Hembras	Total	Rate	Varones	Hembras	Total	Rate	Varones	Hembras	Total	Rate	Varones	Hembras	Total	Rate	Varones	Hembras				
TOTAL	*75066	22.4	38395	36667	*75151	22.6	38702	36446	72883	22.6	37228	35655												
Enero January	6348	22.4	3225	3122	6445	23.2	3341	3104	5879	21.9	2983	2896												
Febrero February	5779	21.8	2931	2847	5493	21.8	2817	2675	5472	21.7	2824	2648												
Marzo March	6208	21.9	3162	3046	6159	22.0	3265	2893	5659	20.9	2827	2832												
Abril April	5731	20.9	2868	2863	5876	21.6	2936	2939	5423	20.7	2781	2642												
Mayo May	6048	21.3	3165	2883	5946	21.1	2969	2977	5789	21.3	2937	2852												
Junio June	5547	20.2	2803	2744	5709	20.9	2957	2752	5686	21.5	2955	2731												
Julio July	6091	21.4	3098	2993	6037	21.4	3189	2848	5906	21.6	3054	2852												
Agosto August	6303	22.1	3274	3029	6427	22.7	3317	3110	6484	23.7	3283	3201												
Septiembre September	6860	24.9	3596	3263	6978	25.5	3623	3355	6972	26.2	3585	3387												
Octubre October	7002	24.5	3601	3400	6967	24.6	3502	3465	6894	25.0	3560	3334												
Noviembre November	6681	24.2	3362	3319	6633	24.1	3422	3211	6370	23.8	3227	3143												
Diciembre December	6468	22.6	3310	3158	6481	22.8	3364	3117	6349	22.9	3212	3137												

* Los Totales incluyen sexo sin especificar.

TABLA-2
TABLE-2

TASAS DE NATALIDAD POR SEXO Y MUNICIPIO DE RESIDENCIA- 1978
BIRTH RATES BY SEX AND RESIDENCE MUNICIPALITY- 1978

Municipios Municipalities	TOTAL		Hembras-Females		Varones- Males	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate
TOTAL	75066 *	22.4	36667	21.4	38395	23.3
<u>REGION ARECIBO</u>	8338	22.8	4173	22.3	4164	23.2
AREA ARECIBO	5056	22.3	2499	21.6	2556	23.0
Arecibo	1990	22.1	987	21.5	1003	22.7
Camuy	621	27.4	295	25.4	326	29.4
Hatillo	539	20.4	258	19.1	280	21.7
Lares	653	21.8	319	20.9	334	22.9
Quebradillas	420	21.9	216	22.0	204	21.7
Utuaado	833	21.5	424	21.5	409	21.5
AREA MANATI	3282	23.5	1674	23.5	1608	23.5
Barceloneta	398	25.2	215	26.5	183	23.8
Ciales	399	22.8	207	23.3	192	22.3
Florida	200	22.7	98	21.8	102	23.7
Manatí	773	22.0	375	21.0	398	23.1
Morovis	467	23.5	247	24.2	220	22.7
Vega Baja	1045	24.6	532	24.6	513	24.7
<u>REGION BAYAMON</u>	12050	22.7	5909	21.8	6140	23.6
AREA BARRANQUITAS	2933	23.7	1422	22.5	1511	24.9
Barranquitas	579	22.4	278	21.1	301	23.9
Comerio	470	21.8	228	20.7	242	22.8
Corozal	714	22.5	371	22.9	343	22.1
Naranjito	653	26.8	306	24.7	347	28.9
Orocovis	517	25.3	239	23.0	278	27.8
AREA BAYAMON	5973	22.0	2930	21.1	3042	22.8
Bayamón	4605	21.4	2269	20.4	2335	22.1
Toa Alta	736	25.2	364	24.4	372	26.0
Vega Alta	632	23.1	297	21.2	335	25.0
AREA CATANEO	3144	23.4	1557	22.7	1587	24.2
Cataño	879	27.4	415	25.3	464	29.6
Dorado	639	25.5	317	24.8	322	26.2
Toa Baja	1626	21.1	825	21.0	801	21.3

*El total incluye 4 nacimientos con sexo sin especificar

TABLA-2
TABLE-2

TASAS DE NATALIDAD POR SEXO Y MUNICIPIO DE RESIDENCIA- 1978
BIRTH RATES BY SEX AND RESIDENCE MUNICIPALITY- 1978

Municipios Municipalities	TOTAL		Hembras-Females		Varones-Males	
	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate
REGION CAGUAS	10923	23.6	5299	22.5	5624	24.8
AREA CAGUAS	5074	22.8	2451	21.6	2623	24.1
Aguas Buenas	567	25.1	264	23.0	303	27.3
Caguas	2694	22.9	1313	21.9	1381	24.0
Gurabo	504	22.5	251	22.0	253	23.0
Juncos	594	24.9	283	23.2	311	26.6
San Lorenzo	715	19.9	340	18.5	375	21.3
AREA CAYEY	2317	23.4	1132	22.4	1185	24.5
Aibonito	581	23.4	292	23.0	289	23.9
Cayey	1082	23.5	519	22.1	563	24.9
Cidra	654	23.4	321	22.5	333	24.3
AREA HUMACAO	3532	25.0	1716	23.8	1816	26.3
Humacao	1317	27.2	633	25.6	684	28.9
Las Piedras	563	24.2	278	23.4	285	25.0
Maunabo	261	23.1	128	22.1	133	24.2
Naguabo	495	24.4	247	23.8	248	25.1
Yabucoa	896	23.6	430	22.3	466	25.1
REGION MAYAGUEZ	5636	20.4	2756	19.5	2880	21.2
AREA MAYAGUEZ	4101	20.2	2028	19.5	2073	20.8
Añasco	532	21.0	261	20.2	271	21.9
Cabo Rojo	608	19.1	326	20.0	282	18.1
Hormigueros	228	17.8	109	16.8	119	18.9
Las Marías	196	19.2	93	17.9	103	20.6
Maricao	176	27.1	81	24.5	95	29.7
Mayaguez	2100	19.8	1024	19.0	1076	20.7
Rincón	261	23.9	134	23.9	127	24.0
AREA SAN GERMAN	1535	20.9	728	19.5	807	22.4
Lajas	428	21.4	200	19.6	228	23.3
Sabana Grande	454	23.6	213	21.7	241	25.6
San Germán	653	19.1	315	18.1	338	20.1
SUB-REGION AGUADILLA	4423	21.5	2122	20.2	2301	22.9
Aguada	802	23.0	400	22.5	402	23.5
Aguadilla	1257	19.3	592	17.8	665	20.9
Isabela	856	22.5	417	21.5	439	23.6
Moca	727	23.9	335	21.6	392	26.3
San Sebastián	781	21.0	378	19.9	403	22.1

TABLA-2
TABLE-2

TASAS DE NATALIDAD POR SEXO Y MUNICIPIO DE RESIDENCIA- 1978
BIRTH RATES BY SEX AND RESIDENCE MUNICIPALITY- 1978

Municipios Municipalities	TOTAL		Hembras-Females		Varones-Males	
	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate
REGION PONCE	14142	25.8	6897	24.7	7244	27.0
AREA GUAYAMA	2775	25.7	1333	24.2	1442	27.3
Arroyo	436	27.1	200	24.4	236	29.9
Guayama	1103	24.6	537	23.5	566	25.7
Patillas	465	23.7	220	22.0	245	22.5
Salinas	771	28.3	376	27.1	395	29.7
AREA PONCE	8841	26.0	4317	24.9	4523	27.2
Adjuntas	494	26.1	258	26.9	236	25.4
Coamo	723	24.6	356	23.7	367	25.5
Jayuya	506	32.2	240	30.0	266	34.5
Juana Díaz	1127	25.9	532	24.0	595	27.9
Ponce	4885	25.5	2371	24.3	2513	26.8
Santa Isabel	537	27.4	276	27.6	261	27.2
Villalba	569	27.2	284	26.5	285	27.9
AREA YAUCO	2526	25.1	1247	24.4	1279	25.9
Guánica	500	27.3	245	26.3	255	28.3
Guayanilla	563	25.4	281	24.9	282	25.9
Peñuelas	473	25.4	252	26.5	221	24.3
Yauco	990	23.9	469	22.2	521	25.7
REGION METROPOLITANA	17181	19.8	8373	18.9	8807	20.7
AREA CAROLINA	5672	22.2	2729	21.0	2943	23.6
Canóvanas	759	25.8	354	23.6	405	28.1
Carolina	3373	21.6	1605	20.2	1768	23.1
Loíza	511	25.4	250	24.3	261	26.6
Trujillo Alto	1029	20.8	520	20.6	509	21.0
AREA SAN JUAN	11509	18.7	5644	18.0	5864	19.5
Guaynabo	1539	18.5	737	17.3	802	19.6
Río Piedras	7183	19.0	3498	18.2	3684	19.9
San Juan	2787	18.2	1409	18.0	1378	18.3
SUB-REGION FAJARDO	2220	22.8	1066	21.5	1154	24.2
Ceiba	353	24.2	192	26.0	161	22.4
Culebra	33	36.7	11	22.0	22	55.0
Fajardo	658	19.6	323	18.9	335	20.3
Luquillo	311	25.9	148	24.3	163	27.6
Río Grande	704	25.4	312	22.1	392	28.8
Vieques	161	18.7	80	18.2	81	19.3
NO ESPECIFICADO	3	-	-	-	3	-
NO RESIDENTE	150	-	72	-	78	-

TABLA-3 NACIMIENTOS POR EDAD DE LA MADRE Y MULTIPLICIDAD DEL PARTO, 1978
TABLE-3 LIVE BIRTHS BY AGE OF MOTHER AND MULTIPLICITY OF LABOR, 1978

Edad de la Madre Age of Mother	TOTAL	MULTIPLICIDAD DEL PARTO - MULTIPLICITY OF BIRTH			
		Sencillo Single	Doble Twin	Triple Triple	Cuadruple Quadruple
TOTAL	75066	74033	1007	20	6
Menos de 12 años Under 12 years	5	5	-	-	-
12 "	9	9	-	-	-
13 "	43	43	-	-	-
14 "	269	267	2	-	-
15 - 19	13675	13543	129	2	1
20 - 24	25572	25251	316	3	2
25 - 29	19787	19468	309	9	1
30 - 34	10523	10344	172	5	2
35 - 39	3914	3846	68	-	-
40 - 44	1053	1042	10	1	-
45 +	108	107	1	-	-
Edad no Especificada Unspecified Age	108	108	-	-	-

ORDEN DE NACIMIENTO, 1978

EDAD DE LA MADRE Age of Mother	TOTAL	ORDEN DE NACIMIENTO - LIVE BIRTHS ORDER													Promedio Nacimiento Average Births
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	No Esp.	Not Stated	Average Births	
TOTAL	75066	24305	20874	14042	6782	3242	1660	1010	621	402	1104	1024			2.5
Menos de 12 años Under 12 years	5	2	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4
12 "	9	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1
13 "	43	41	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1
14 "	269	251	13	1	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	1.0
15 - 19	13675	8759	3487	979	243	43	8	-	1	1	14	140			1.5
20 - 24	25572	9718	8053	4557	1875	679	240	80	42	8	47	273			2.1
25 - 29	19787	4093	6300	4785	2244	1076	453	277	124	61	95	279			2.7
30 - 34	10523	1081	2372	2842	1692	890	531	342	206	139	242	186			3.5
35 - 39	3914	275	519	738	613	439	340	234	173	133	371	79			4.6
40 - 44	1053	52	95	116	102	99	80	67	67	55	293	27			6.1
45 +	108	7	6	8	3	11	6	9	8	5	42	3			6.8
Edad no Especificada Unspecified Age	108	18	25	16	8	5	2	1	-	-	-	33			1.8

TABLA-5 NACIMIENTOS VIVOS POR EDAD Y EDUCACION DE LA MADRE - 1978
TABLE-5 LIVE BIRTHS BY AGE OF MOTHER AND HIGHEST GRADE OF SCHOOL COMPLETED - 1978

Edad de la Madre Age of Mother	Ultimo Grado Aprobado - Highest Grade Completed												' No Esp. 'Not Stated
	TOTAL	0	1 - 6	7 - 9	10 - 11	12	13 - 14	15 - 16	17+	766	8853	5940	389
Menos de 12 años Under 12 years	5	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 "	9	-	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 "	43	1	24	17	-	-	-	-	-	-	-	-	1
14 "	269	3	66	199	-	-	-	-	-	-	-	-	1
15 - 19 "	13675	60	1959	5506	3591	2066	413	42	-	-	42	413	38
20 - 24 "	25572	164	2640	5016	3720	8307	2704	2838	93	93	2838	2704	90
25 - 29 "	19787	169	2080	2551	1669	7220	1760	3864	379	379	3864	1760	95
30 - 34 "	10523	146	1685	1607	728	3706	799	1585	196	196	1585	799	71
35 - 39 "	3914	161	992	708	278	1041	212	426	83	83	426	212	13
40 - 44 "	1053	100	390	176	56	183	44	88	15	15	88	44	1
45 + "	108	19	45	19	7	11	5	2	-	-	2	5	-
Edad no Especificada Unspecified Age	108	3	3	6	1	5	3	8	-	-	8	3	79

TABLA-6 NACIMIENTOS VIVOS POR EDAD Y EDUCACION DEL PADRE - 1978
TABLE-6 LIVE BIRTHS BY AGE OF FATHER AND HIGHEST GRADE OF SCHOOL COMPLETED - 1978

Edad de Padre Age of Father	Ultimo Grado Aprobado - Highest Grade Completed												' No Esp. 'Not State
	TOTAL	0	1 - 6	7 - 9	10 - 11	12	13 - 14	15 - 16	17 +	1649	8461	5574	901
TOTAL	75066	766	10802	15319	9400	22194	5574	8461	1649	901			
Menos de 15 años Under 15 years	4	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19 "	3575	29	471	1236	923	719	138	11	-	-	11	138	48
20 - 24 "	20677	132	2255	4549	3375	6729	1808	1580	98	98	1580	1808	151
25 - 29 "	22574	124	2607	3883	2572	7214	2001	3429	575	575	3429	2001	169
30 - 34 "	14658	123	2179	2810	1363	4415	958	2168	536	536	2168	958	106
35 - 39 "	6994	97	1317	1548	686	1896	383	758	238	238	758	383	71
40 - 44 "	3330	86	848	723	311	718	177	298	131	131	298	177	38
45 - 49 "	1575	71	500	311	109	302	70	141	52	52	141	70	19
50 - 54 "	703	30	277	157	33	116	23	43	15	15	43	23	9
55 - 59 "	353	28	170	50	12	53	10	25	3	3	25	10	2
60 - 64 "	165	20	82	22	10	16	5	4	1	1	4	5	5
65 + "	154	22	91	24	6	6	-	2	-	-	2	-	3
Edad no Especificada Unspecified Age	304	4	3	4	-	10	1	2	-	-	2	1	280

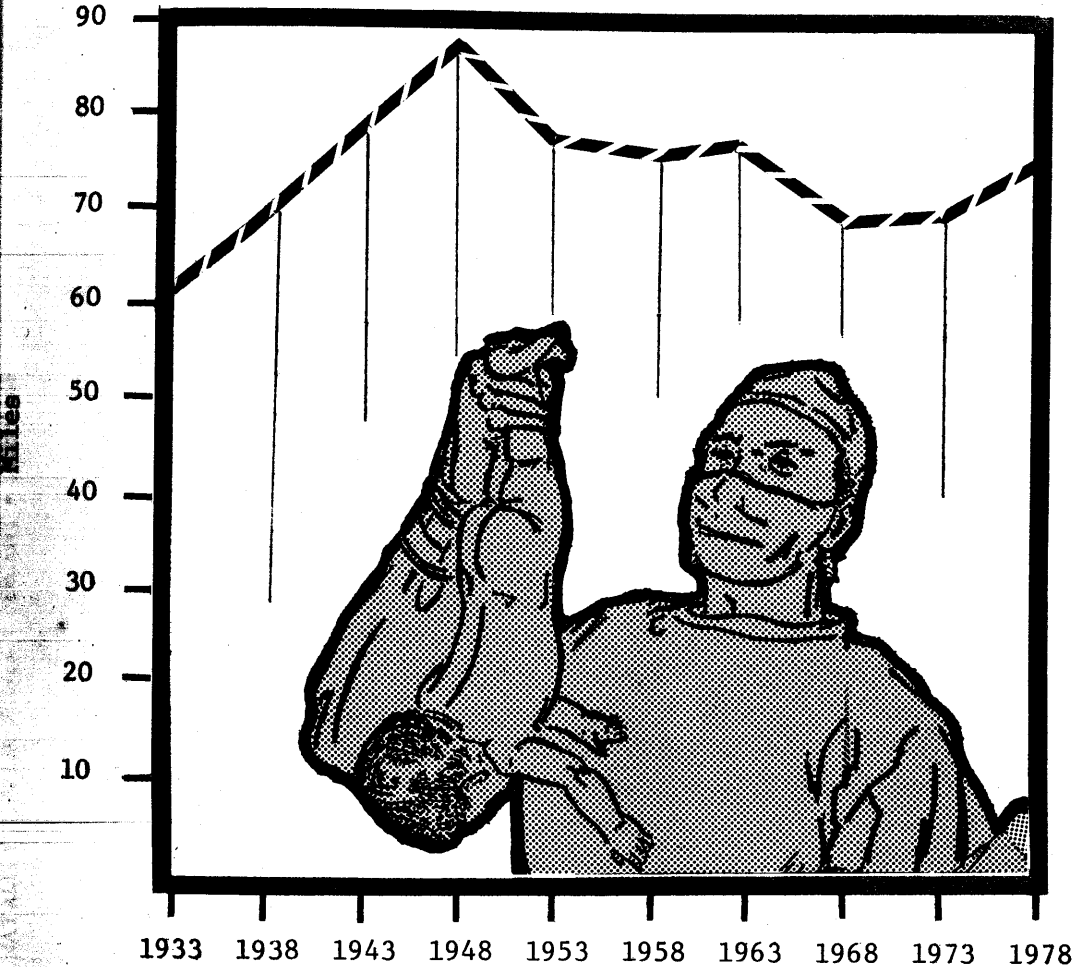
TABLA-7 NACIMIENTOS VIVOS POR EDAD DE LA MADRE Y PESO AL NACER
TABLE-7 LIVE BIRTHS BY AGE OF MOTHER AND BIRTHWEIGHT
PUERTO RICO: YEAR 1978

Peso al Nacer Birthweight	EDAD DE LA MADRE - AGE OF MOTHER													Edad no Espec. Unspeci- fied Age
	'< 12'	12	13	14	'15-19	'20-24	'25-29	'30-34	'35-39	'40-44	'45+			
TOTAL	75066	5	9	43	269	13675	25572	19787	10523	3914	1053	108	108	
Menos de 1 lb. Under 1 lb.	5	-	-	-	-	1	2	2	-	-	-	-	-	
1 lb. - 2 lbs. 3 oz.	257	-	-	-	1	58	70	64	38	19	5	-	2	
2 lbs. 4 oz. - 3 lbs. 4 oz.	474	-	-	1	4	111	156	106	63	26	7	-	-	
3 lbs. 5 oz. - 4 lbs. 6 oz.	1234	-	1	-	5	298	387	300	159	64	18	1	1	
4 lbs. 7 oz. - 5 lbs. 8 oz.	4735	-	-	6	30	1075	1688	1077	502	261	79	10	7	
5 lbs. 9 oz. - 6 lbs. 9 oz.	17987	-	3	12	83	3897	6407	4320	2232	745	241	25	22	
6 lbs. 10 oz. - 7 lbs.11 oz.	30729	3	1	15	107	5649	10630	8214	4169	1488	387	36	30	
7 lbs. 12 oz. - 8 lbs.13 oz.	15717	2	1	9	35	2220	5071	4559	2577	976	223	25	19	
8 lbs. 14 oz. - 9 lbs.14 oz.	3194	-	2	-	2	296	962	957	634	259	71	10	1	
9 lbs. 15 oz. -11 lbs.	447	-	1	-	1	25	122	124	103	56	14	1	-	
11 lbs. 1 oz. y más	74	-	-	-	-	7	16	22	18	7	4	-	-	
Peso no Especificado Unspecified Weight	213	-	-	-	1	38	61	42	28	13	4	-	26	

TABLA-8 NACIMIENTOS POR PESO AL NACER Y MULTIPLICIDAD DEL PARTO - 1978
TABLE-8 LIVE BIRTHS BY BIRTHWEIGHT AND MULTIPLICITY OF LABOR - 1978

Peso al Nacer Birthweight	TOTAL	MULTIPLICIDAD DEL PARTO - MULTIPLICITY OF BIRTH				
		Sencillo Single	Doble Twin	Triple Triple	Cuadruple Quadruple	
TOTALES	75066	74033	1007	20	6	
Menos de 1 lb. Under 1 lb.	5	5	-	-	-	
1 Lib. - 2 Lbs. 3 oz.	257	241	14	2	-	
2 Lbs. 4 oz. - 3 Lbs. 4 oz.	474	418	52	3	1	
3 Lbs. 5 oz. - 4 Lbs. 6 oz.	1234	1091	140	3	-	
4 Lbs. 7 oz. - 5 Lbs. 8 oz.	4735	4378	352	5	-	
5 Lbs. 9 oz. - 6 Lbs. 9 oz.	17987	17646	336	4	1	
6 Lbs. 10 oz. - 7 Lbs. 11 oz.	30729	30643	85	-	1	
7 Lbs. 12 oz. - 8 Lbs. 13 oz.	15717	15697	17	-	3	
8 Lbs. 14 oz. - 9 Lbs. 14 oz.	3194	3193	1	-	-	
9 Lbs. 15 oz. - 11 Lbs	447	447	-	-	-	
11 Lbs. 1 oz. Y Más	74	74	-	-	-	
Peso no Especificado Unspecified Weight	213	200	10	3	-	

GRAFICA- 1 NACIMIENTOS EN PUERTO RICO
AÑOS 1933 - 1978
(EN MILES)



AÑOS NATURALES

TABLE- 9 NATALITY AND LEGITIMACY PERCENT - 1978-1948

AÑO YEAR	Nacimientos Vivos		TOTAL		Hembras		Females		Varones		Males	
	Life Births		Legítimos		Legítimos		Ilegítimos		Legítimos		Ilegítimos	
	Núm.	Tasa	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%
* 1978	75066	22.4	60461	80.5	14390	19.2	29542	80.6	7034	19.2	30917	80.5
* 1977	75151	22.6	61139	81.4	13947	18.6	29633	81.3	6785	18.6	31506	81.4
* 1976	72883	23.2	59530	81.7	13309	18.3	29138	81.7	6489	18.2	30392	81.6
1975	69691	22.3	56871	81.6	12820	18.4	27578	81.5	6256	18.5	29293	81.6
1974	70082	23.1	57033	81.4	13049	18.6	27885	81.5	6320	18.5	29148	81.2
1973	68821	23.3	55611	80.8	13210	19.2	27164	80.7	6515	19.3	28447	80.9
1972	68914	24.0	55667	80.8	13247	19.2	27245	80.8	6478	19.2	28422	80.8
1971	71117	25.6	57617	81.0	13500	19.0	28053	80.9	6624	19.1	29564	81.1
1970	67438	24.8	54432	80.7	13006	19.3	26613	80.8	6306	19.2	27819	80.6
1969	67577	25.0	53821	79.6	13756	20.4	26309	79.7	6701	20.3	27512	79.6
1968	67989	25.5	53553	78.8	14436	21.2	25972	78.7	7036	21.3	27581	78.8
1967	70735	26.9	54822	77.5	15913	22.5	26850	77.6	7763	22.4	27972	77.4
1966	75735	29.0	58288	77.0	17447	23.0	28498	76.9	8569	23.1	29790	77.1
1965	79586	30.8	60902	76.5	18684	23.5	29854	76.5	9196	23.5	31048	76.6
1964	78837	31.0	61078	77.5	17759	22.5	29865	77.7	8596	22.3	31213	77.3
1963	77382	31.1	59208	76.5	18174	23.5	28968	76.6	8852	23.4	30240	76.4
1962	76677	31.3	57998	75.6	18679	24.4	28341	75.7	9116	24.3	29657	75.6
1961	75583	32.2	56786	75.2	18777	24.8	27766	75.2	9153	24.8	29020	75.1
1960	76015	32.2	56662	74.5	19353	25.5	27578	74.4	9487	25.6	29084	74.7
1959	74933	32.2	55387	73.9	19546	26.1	26992	74.0	9494	26.0	28395	73.9
1958	76128	33.1	55867	73.4	20261	26.6	a/	a/	a/	a/	a/	a/
1957	76068	33.7	55184	72.5	20884	27.5	a/	a/	a/	a/	a/	a/
1956	78177	34.8	56238	71.9	21939	28.1	27474	71.8	10781	28.2	28764	72.1
1955	79221	35.2	56631	71.5	22590	28.5	a/	a/	a/	a/	a/	a/
1954	79008	35.2	55531	71.2	22477	28.8	26949	71.1	10935	28.9	28582	71.2
1953	77380	35.1	54330	70.2	23050	29.8	26489	70.2	11251	29.8	27841	70.2
1952	80200	36.0	56037	69.9	24163	30.1	27245	69.9	11884	30.4	28792	70.1
1951	84007	37.6	58048	69.1	25959	30.9	28246	69.0	12694	31.0	29802	69.2
1950	85455	38.5	57993	67.9	27462	32.1	28504	68.0	13431	32.0	29489	67.8
1949	85638	39.2	57669	67.3	27969	32.7	28181	67.3	13720	32.7	29488	67.4
1948	87746	40.8	59224	67.5	28522	32.5	28880	67.3	14049	32.7	30344	67.7

a/ Información no disponible

* Total incluye legitimidad sin especificar.

TABLA-10 NACIMIENTOS VIVOS POR ESTADO JURIDICO DE LA MADRE, 1978
TABLE-10 LIVE BIRTHS BY MOTHER'S JURIDICAL STATUS - 1978

Estado Jurídico - Juridical Status	Núm. No.	% del To % of Tot
TOTAL	75066	100.0
1. Legalmente casados Legaly married	60461	80.5
2. Viven juntos pero no están legalmente casados Living together but not legaly married	10982	14.6
3. No viven juntos ni están legalmente casados Separate and not legaly married	3408	4.5
4. Sin determinar Undetermined	215	0.3

TABLA-11 NACIMIENTOS VIVOS POR EDAD DE LA MADRE Y ESTADO JURIDICO, 1978
TABLE-11 LIVE BIRTHS BY AGE AND MOTHER'S JURIDICAL STATUS - 1978

Edad de la Madre Age of Mother	(1) Legalmente Casados Legally Married	(2) Viven juntos Living Together	(3) No viven juntos Seperate	(4) Sin deter Undeterm
TOTAL	60461	10982	3408	215
Menos de 12 años Under 12 years	3	2	-	-
12 "	-	2	6	1
13 "	7	21	15	-
14 "	127	98	44	-
15 - 19 "	9389	3187	1060	39
20 - 24 "	20555	3772	1192	53
25 - 29 "	17113	2039	572	63
30 - 34 "	9031	1156	310	26
35 - 39 "	3265	493	149	7
40 - 44 "	837	170	44	2
45 + "	84	19	4	1
Edad no Especif. Unspecified Age	50	23	12	23

TABLA -12 NACIMIENTOS VIVOS POR EDAD DE LA MADRE Y LEGITIMIDAD, 1978.
TABLE -12 LIVE BIRTHS BY AGE OF MOTHER AND LEGITIMACY, 1978

Edad de la Madre Age of Mother	TOTAL		*Legitimos Legitimate		ILEGITIMOS - ILLEGITIMATES		Sin Especificar Not Specified		% Illegitimos % Illegitimate	
	Num. No.	%	Num. No.	%	Viven juntos Living Together	No viven juntos Seperated				
TOTAL	75066	100.0	60461		10982	3408	215		19.2	
Menos de 12 años Under 12 years	5	-	3		2	-	-		40.0	
12 "	9	-	-		2	6	1		88.9	
13 "	43	0.1	7		21	15	-		83.7	
14 "	269	0.4	127		98	44	-		52.8	
15 - 19 "	13675	18.2	9389		3187	1060	39		31.1	
20 - 24 "	25572	34.1	20555		3772	1192	53		19.4	
25 - 29 "	19787	26.4	17113		2039	572	63		13.2	
30 - 34 "	10523	14.0	9031		1156	310	26		13.9	
35 - 39 "	3914	5.2	3265		493	149	7		16.4	
40 - 44 "	1053	1.4	837		170	44	2		20.3	
45 "	108	0.1	84		19	4	1		21.3	
Edad no Especificada Unspecified Age	108	0.1	50		23	12	23		32.4	

* Se refiere a hijos de matrimonios legales.
Refers to children of legally married couples.

TABLA-13 NACIMIENTOS VIVOS POR INSTITUCION Y ASISTENCIA MEDICA- 1978
TABLE-13 LIVE BIRTHS BY INSTITUTION AND MEDICAL ATTENDANCE - 1978

Institución - Institution	TOTAL	Médico, Doctor	Estudiante Médico, Medical Student	Enfermera, Nurse	Comadrona, Midwife	Otros, Others	No Tuvo, Without	No Esp., Not Stated
TOTAL	75066	73498	-	1060	79	57	68	304
Hospitales del Gobierno Government Hospitals	47275	46033	-	968	30	27	7	210
Hospitales Municipales Municipal Hospitals	6465	6414	-	33	4	4	-	10
Centros de Salud Health Center	4982	4673	-	244	24	1	2	38
Hospitales Regionales Regionals Hospitals	35509	34658	-	668	2	22	4	155
Hospitales Gobierno Federal Federal Government Hospitals.	309	280	-	22	-	-	-	7
Otras Instituciones Other Institutions	10	8	-	1	-	-	1	-
Hospitales Privados Private Hospitals	27363	27262	-	30	2	7	2	60
Hogar y Otros Sitios Home and Other Places	428	203	-	62	47	23	59	34

TABLA-14 NACIMIENTOS POR REGIONES, MUNICIPIOS DE OCURRENCIA, E INSTITUCION - 1978
TABLE-14 LIVE BIRTHS BY REGIONS, MUNICIPALITY OF OCCURRENCE, AND INSTITUTION - 1978

Municipios Municipalities	TOTAL	Hospitales-Hospitals			Otros Sitios, Other Places	% Hospitales % Hospitals
		Gobierno Government	Privado Private	TOTAL		
TOTAL	75066	47275	27363	74638	428	99.4
REGION ARECIBO	7606	5067	2509	7576	30	99.6
AREA ARECIBO	7134	4997	2122	7119	15	99.8
Arecibo	6296	4688	1599	6287	9	99.9
Camuy	1	1	-	1	-	100.0
Hatillo	3	1	-	1	2	33.3
Lares	312	35	277	312	-	100.0
Quebradillas	9	8	-	8	1	88.9
Utua	513	264	246	510	3	99.4
AREA MANATI	472	70	387	457	15	96.8
Barceloneta	11	8	1	9	2	81.8
Ciales	7	6	-	6	1	85.7
Florida	7	3	1	4	3	57.1
Manatí	283	12	268	280	3	98.9
Morovis	26	25	-	25	1	96.2
Vega Baja	138	16	117	133	5	96.4
REGION BAYAMON	9431	6907	2490	9397	34	99.6
AREA BARRANQUITAS	263	251	-	251	12	95.4
Barranquitas	46	44	-	44	2	95.7
Comerio	12	9	-	9	3	75.0
Corozal	12	11	-	11	1	91.7
Naranjito	21	20	-	20	1	95.2
Orocovis	172	167	-	167	5	97.1
AREA BAYAMON	9135	6629	2490	9119	16	99.8
Bayamón	9117	6612	2490	9102	15	99.8
Toa Alta	10	10	-	10	-	100.0
Vega Alta	8	7	-	7	1	87.5
AREA CATANEO	33	27	-	27	6	81.8
Cataño	10	8	-	8	2	80.0
Dorado	5	4	-	4	1	80.0
Toa Baja	18	15	-	15	3	83.3

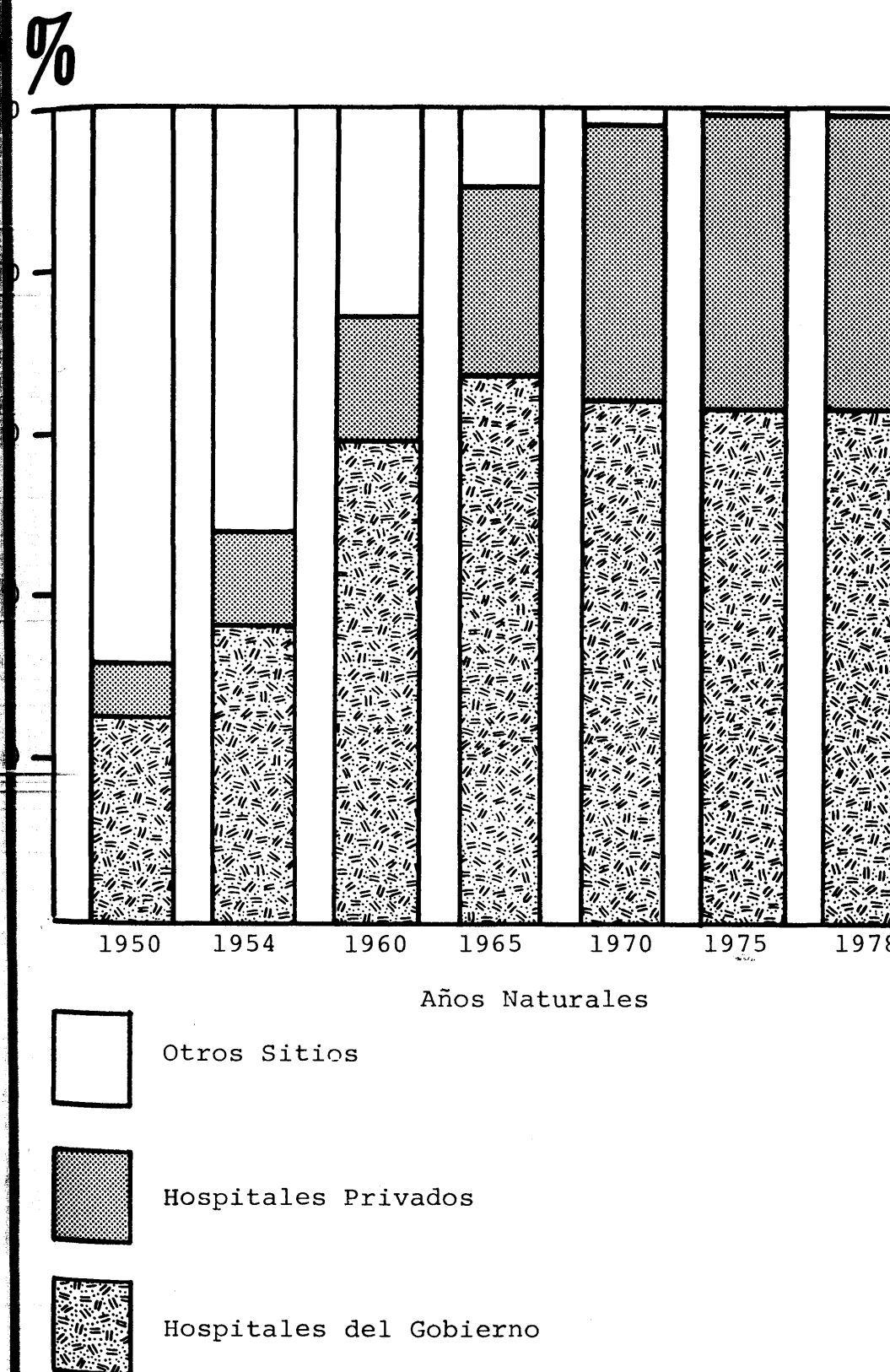
TABLA- 14 NACIMIENTOS POR REGIONES, MUNICIPIOS DE OCURRENCIA E INSTITUCION - 1978
TABLE- 14 LIVE BIRTHS BY REGIONS, MUNICIPALITY OF OCCURRENCE, AND INSTITUTION - 1978

Municipios Municipalities	TOTAL	Hospitales-Hospitals			Otros Sitios Other Places	% Hosp % Hos
		Gobierno Government	Privado Private	TOTAL		
REGION CAGUAS	10408	7075	3288	10363	45	99
AREA CAGUAS	5626	5022	585	5607	19	99
Aguas Buenas	21	20	-	20	1	95
Caguas	5548	4951	585	5536	12	99
Gurabo	9	8	-	8	1	88
Juncos	21	19	-	19	2	90
San Lorenzo	27	24	-	24	3	88
AREA CAYEY	1401	190	1202	1392	9	99
Aibonito	1158	4	1151	1155	3	99
Cayey	229	172	51	223	6	97
Cidra	14	14	-	14	-	100
AREA HUMACAO	3381	1863	1501	3364	17	99
Humacao	3340	1831	1501	3332	8	99
Las Piedras	4	2	-	2	2	50
Maunabo	11	8	-	8	3	72
Naguabo	9	8	-	8	1	88
Yabucoa	17	14	-	14	3	82
REGION MAYAGUEZ	7207	3818	3342	7160	47	99
AREA MAYAGUEZ	6921	3763	3121	6884	37	99
Añasco	14	6	-	6	8	42
Cabo Rojo	55	50	-	50	5	90
Hormigueros	2	2	-	2	-	100
Las Marías	9	7	-	7	2	77
Maricao	9	7	-	7	2	77
Mayaguez	6826	3686	3121	6807	19	99
Rincón	6	5	-	5	1	83
AREA SAN GERMAN	286	55	221	276	10	96
Lajas	5	3	-	3	2	60
Sabana Grande	2	-	1	1	1	50
San Germán	279	52	220	272	7	97
SUB-REGION AGUADILLA	2938	2842	80	2922	16	99
Aguada	5	4	-	4	1	80
Aguadilla	2919	2829	79	2908	11	99
Isabela	4	3	-	3	1	75
Moca	3	1	1	2	1	66
San Sebastián	7	5	-	5	2	71

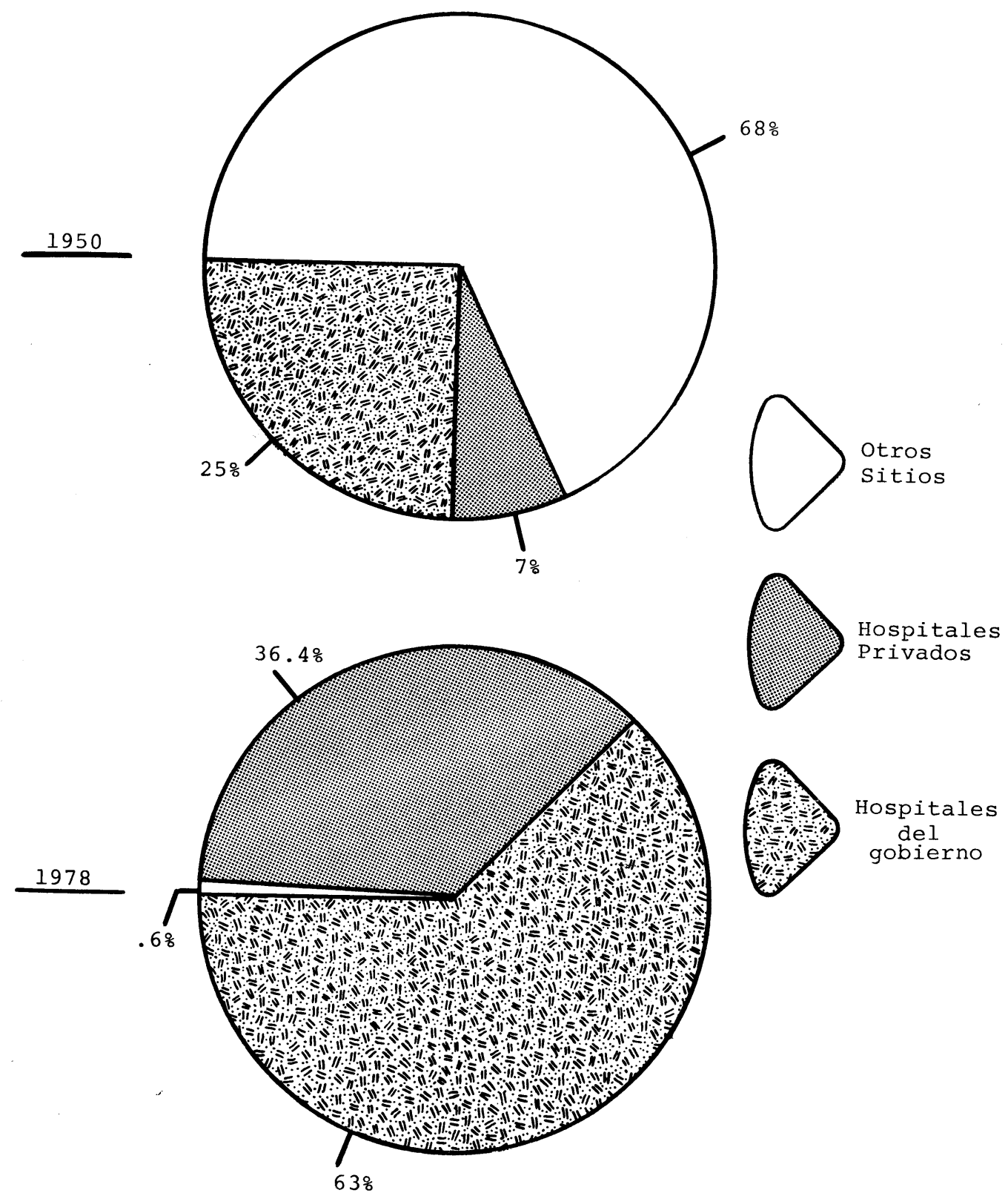
TABLA- 14 NACIMIENTOS POR REGIONES, MUNICIPIOS DE OCURRENCIA E INSTITUCION - 1978
TABLE- 14 LIVE BIRTHS BY REGIONS, MUNICIPALITY OF OCCURRENCE, AND INSTITUTION - 1978

Municipios Municipalities	TOTAL	Hospitales-Hospitals			Otros Sitios Other Places	% Hospitales % Hospitals
		Gobierno Government	Privado Private	TOTAL		
REGION PONCE	13631	9142	4312	13454	177	98.7
GUAYAMA	2128	1336	765	2101	27	98.7
Arroyo	413	8	402	410	3	99.3
Guayama	1525	1287	229	1516	9	99.4
Guaynillas	16	10	2	12	4	75.0
Guaynillas	174	31	132	163	11	93.7
REGION PONCE	11255	7600	3534	11134	121	98.9
Arroyo	157	147	1	148	9	94.3
Guayama	213	211	-	211	2	99.1
Guaynillas	160	155	-	155	5	96.9
Guaynillas	237	219	-	219	18	92.4
Guaynillas	10425	6813	3532	10345	80	99.2
Guaynillas	27	21	1	22	5	81.5
Guaynillas	36	34	-	34	2	94.4
REGION YAUCO	248	206	13	219	29	88.3
Yauco	40	24	12	36	4	90.0
Yauco	66	60	-	60	6	90.9
Yauco	38	34	-	34	4	89.5
Yauco	104	88	1	89	15	85.6
REGION METROPOLITANA	21922	10905	10946	21851	71	99.7
CAROLINA	166	150	-	150	16	90.4
Carolina	15	8	-	8	7	53.3
Carolina	135	132	-	132	3	97.8
Carolina	8	4	-	4	4	50.0
Carolina	8	6	-	6	2	75.0
SAN JUAN	21756	10755	10946	21701	55	99.7
San Juan	98	96	-	96	2	98.0
San Juan	15698	10643	5016	15659	39	99.8
San Juan	5960	16	5930	5946	14	99.8
REGION FAJARDO	1923	1519	396	1915	8	99.6
Fajardo	311	309	1	310	1	99.7
Fajardo	8	8	-	8	-	100.0
Fajardo	1505	1108	393	1501	4	99.7
Fajardo	2	-	-	-	2	-
Fajardo	6	5	-	5	1	83.3
Fajardo	91	89	2	91	-	100.0

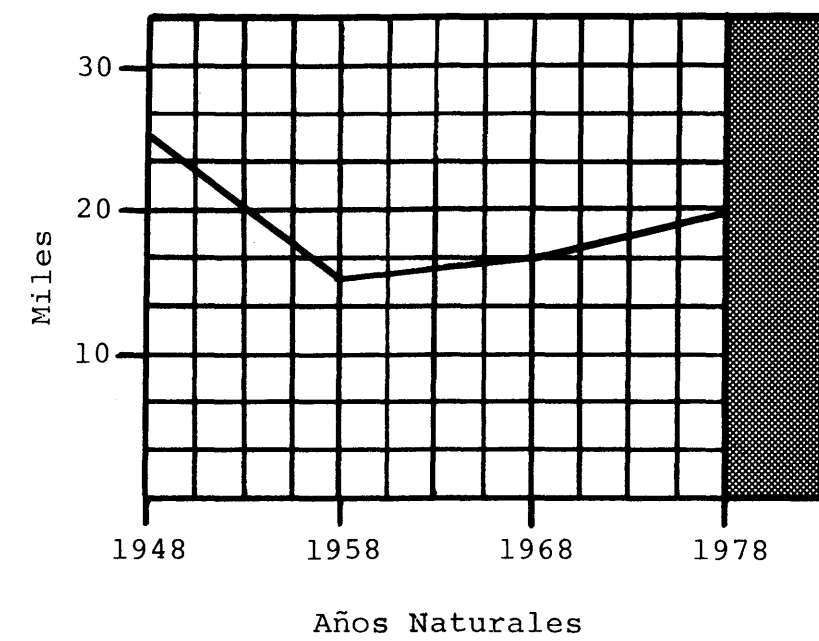
Gráfica- 2 Distribución Porcentual de Nacimientos
por Institución
años 1950 - 1978



Gráfica- 3 Nacimientos en Puerto Rico
por Institución
años 1950 y 1978



MORTALIDAD GENERAL



MORTALIDAD GENERAL

La mortalidad, uno de los componentes mas importantes en el análisis demográfico, ayuda entre otros, a medir el desarrollo económico y social de un país. El control sobre las enfermedades mediante el descubrimiento de nuevas técnicas, la utilización y la calidad de los servicios médicos prestados, han ayudado a minimizar la mortalidad que ocurre en determinado lugar.

TASA DE MORTALIDAD GENERAL

Al aplicar estos conceptos a Puerto Rico, vemos como a través de los años, a medida que se han ido mejorando las condiciones de vida del pueblo, la tasa de mortalidad general se ha ido reduciendo. Si comparamos por décadas las tasas de mortalidad para la isla se hace palpable esta realidad. La mortalidad general ha llegado al mas bajo nivel en nuestra historia; 5.9 muertes por 1,000 habitantes. La expectativa de vida subió de 73.52 en 1976 a 73.80 años para el año 1977.

Año	Total	Tasa
1978	19876	5.9
1968	17481	6.6
1958	16099	7.0
1948	26204	12.2
1938	33870	18.7

PRIMERAS CAUSAS DE MUERTES

A través del tiempo y ha medida que se han mejorado las técnicas y los servicios médicos hemos visto como se han controlado las enfermedades infecciosas y parasitarias, reduciendo a un mínimo la mortalidad por dichas causas. Por otro lado, sin embargo, las enfermedades o condiciones crónicas, degenerativas y las muertes violentas son las que han venido ocupando en los últimos años, los primeros lugares como causa de muerte.

PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTES

	1978		1977	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
Enfermedades del Corazón	5149	153.4	5344	161.0
Cáncer	3200	95.3	3068	92.4
Enf. Cerebrovasculares	1633	48.6	1716	51.7
Accidentes	1039	31.0	980	29.5
Neumonías	940	28.0	965	29.1
Diabetes Mellitus	779	23.2	551	16.6
Arterioesclerosis	760	22.6	820	24.7
Cirrosis Hepática	709	21.1	710	21.4
Ciertas Enf. lra. infancia	645	19.2	667	20.1
Homicidios	485	14.4	484	14.6

La tabla nos indica que de las diez principales causas de muertes, siete muestran descenso, entre el año 1977 y 1978. Tenemos en primer lugar las enfermedades del corazón con un 25.9% (5,149) del total de

muertes para el año 1978, representando un descenso de 195 muertes (3.6 por ciento) comparado con el año 1977. En segundo lugar, Cáncer con 16.1% del total de muertes y una tasa de 95.3, aumentado 132 muertes (4.3 por ciento) y en tercer lugar las enfermedades cerebrovasculares con 8.2 por ciento del total y una tasa 48.6 con una disminución de 83 muertes (4.8 por ciento). Merecen especial atención las muertes violentas, las cuales aumentaron para el año 1978, causas que pueden ser controladas por el hombre, ya que dependen de la voluntad de este para efectuarse.

	1978		1977	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
Accidentes	1039	31.0	980	29.5
Homicidios	485	14.4	484	14.6
Suicidios	339	10.1	314	9.5

ASISTENCIA MEDICA

Durante el año 1978 del total de muertes ocurridas (19,876) el 53.8% (10,699) tuvieron asistencia médica en instituciones hospitalarias. De este total el 63.6 la tuvo en hospitales del gobierno y el 36.4 en hospitales privados.

El 70.7% (14,062) recibió asistencia médica, mientras que el 29.3% murió sin ella. A pesar del alto porcentaje que la recibió, debemos considerar que 29.3% es un porcentaje alto sin tener asistencia, si consideramos los grandes adelantos que existen hoy día y con los cuales se cuenta tanto en Instituciones Hospitalarias y Facilidades de Salud, como en las

técnicas de la medicina moderna. Esto nos lleva a considerar o tomar en cuenta la relación que tiene el aumento en la mortalidad por accidentes, homicidios y suicidios donde, por lo general, el paciente muere antes de llegar a recibir atención médica.

	Total	%
Mortalidad	19876*	100.0%
Con Asistencia Médica	14062	70.7%
Sin Asistencia Médica	5814*	29.3%

*Incluye 329 sin especificar

MORTALIDAD POR REGIONES DE SALUD

Las estadísticas de mortalidad se han desglosado por regiones de salud y para 1978 encontramos que en números absolutos, la Región Metropolitana registró el mayor número de muertes con 25.0% del total. Le sigue en orden la Región de Ponce con 17.7%, Caguas con 13.8%, Bayamón con 12.7%, Arecibo con 12.0% y Mayaguez con 9.1%. La Sub-Regiones de Aguadilla y Fajardo tienen 5.9% y 3.0% en ese mismo orden.

TASAS DE MORTALIDAD POR REGIONES DE OCURRENCIA

Regiones	Total	Tasas
Región Metropolitana	4966	5.7
Región de Ponce	3510	6.4
Región de Caguas	2751	5.9
Región de Bayamón	2529	4.8
Región de Arecibo	2394	6.5
Región de Mayaguez	1816	6.6
Sub-Región de Aguadilla	1167	5.7
Sub-Región de Fajardo	603	6.2

ABLA-1
ABLE-1

DEFUNCIONES POR CAUSAS ESPECIFICAS Y TASAS POR 100,000 HABITANTES - AÑOS 1931-78
DEATHS BY SPECIFIC CAUSES AND RATES PER 100,000 POPULATION - YEARS 1931-78

AÑOS YEARS	Enf. del Corazón Heart Diseases		Cáncer Cancer		Diabetes Mellitus		Enf. Cerebrovasc. Cerebrovasc. Dis.	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate
1978	5149	153.4	3200	95.3	779	23.2	1633	48.6
1977	5344	161.0	3068	92.4	551	16.6	1716	51.7
1976	5487	170.2	2852	88.5	648	20.1	1687	52.3
1975	4971	159.3	2854	91.5	687	22.0	1478	47.4
1974	4945	163.2	2860	94.4	680	22.4	1588	52.4
1973	4611	156.2	2597	88.0	744	25.2	1471	49.8
1972	4342	151.4	2685	93.6	729	25.4	1378	48.0
1971	4068	146.5	2618	94.3	725	26.1	1413	50.9
1970	4224	155.5	2658	97.9	716	26.4	1264	46.5
1969	3857	142.5	2494	92.2	766	28.3	1207	44.6
1968	4054	152.1	2420	90.8	513	19.2	1545	58.0
1967	3724	141.4	2339	88.8	442	16.8	1438	54.6
1966	3695	141.5	2413	92.4	420	16.1	1445	55.3
1965	3585	138.8	2216	85.8	396	15.3	1362	52.7
1964	3365	132.4	2153	84.7	405	15.9	1351	53.1
1963	3137	125.9	2180	87.5	338	13.6	1301	52.2
1962	3083	126.0	2019	82.5	305	12.5	1245	50.9
1961	3072	127.9	2132	88.8	296	12.3	1171	48.8
1960	2719	115.2	1975	83.7	250	10.6	1094	46.4
1959	2739	118.0	1833	78.9	235	10.1	1015	43.7
1958	2546	110.7	1821	79.2	199	8.7	1043	45.4
1957	2595	114.8	1750	77.4	164	7.3	1036	46.0
1956	2547	113.3	1692	75.2	164	7.3	930	41.4
1955	2244	99.7	1592	70.8	131	5.8	903	40.1
1954	2315	104.6	1482	66.9	122	5.5	779	35.2
1953	2437	110.6	1385	62.8	119	5.4	779	35.3
1952	2401	107.8	1435	64.4	116	5.2	788	35.4
1951	2475	110.7	1411	63.1	113	5.1	745	33.3
1950	2308	104.1	1304	58.8	95	4.3	703	31.7
1949	2165	99.1	1348	61.7	119	5.4	662	30.3
1948	2290	106.5	1222	56.8	105	4.9	734	34.1
1947	2148	101.5	1158	54.7	96	4.5	631	29.8
1946	2074	99.6	1006	48.3	99	4.8	637	30.6
1945	1973	96.3	993	48.5	95	4.6	636	31.0
1944	2069	102.7	1048	52.0	99	4.9	608	30.2
1943	2042	103.1	1005	50.8	88	4.4	584	29.5
1942	2177	111.9	1065	54.7	89	4.6	539	27.7
1941	2242	117.3	1035	54.1	92	4.8	626	32.7
1940	2355	125.4	971	51.7	86	4.6	507	27.0
1939	2135	115.7	988	53.6	62	3.4	514	27.9
1938	2163	119.4	936	51.7	64	3.5	478	26.4
1937	2068	116.2	863	48.5	60	3.4	483	27.1
1936	1936	110.8	883	50.5	69	3.9	412	23.6
1935	1630	95.0	841	49.0	56	3.3	353	20.6
1934	1717	102.1	776	46.1	46	2.7	365	21.7
1933	1887	114.4	746	45.2	53	3.2	356	21.6
1932	1714	106.0	724	44.8	44	2.7	429	26.5
1931	1466	92.5	676	42.6	48	3.0	375	23.7

TABLA- 1 DEFUNCIONES POR CAUSAS ESPECIFICAS Y TASAS POR 100,000 HABITANTES - AÑOS 1931-78
TABLE- 1 DEATHS BY SPECIFIC CAUSES AND RATES PER 100,000 POPULATIONS - YEARS 1931-78

AÑOS YEARS	Arterioesclerosis Arteriosclerosis		Neumonías Pneumonias		Cirrosis Hepática Cirrhosis of Liver		Ciertas Enf. De La lra. Infanci Certain Disease of Early Infanc	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate
1978	760	22.6	940	28.0	709	21.1	645	19.2
1977	820	24.7	965	29.1	710	21.4	667	20.1
1976	851	26.4	1040	32.3	737	22.9	651	20.2
1975	975	31.2	958	30.7	750	24.0	603	19.3
1974	1012	33.4	906	29.9	771	25.4	668	22.0
1973	1123	38.0	954	32.3	774	26.2	741	25.1
1972	1127	39.3	1025	35.7	710	24.8	707	24.7
1971	943	34.0	915	32.9	633	22.8	734	26.4
1970	689	25.4	889	32.7	625	23.0	687	25.3
1969	628	23.2	837	30.9	604	22.3	713	26.3
1968	469	17.6	962	36.1	552	20.7	991	37.2
1967	449	17.0	952	36.1	493	18.7	1098	41.7
1966	411	15.7	1034	39.6	459	17.6	1211	46.4
1965	457	17.7	1072	41.5	396	15.3	1329	51.5
1964	466	18.3	1143	45.0	391	15.4	1433	56.4
1963	452	18.1	983	39.5	385	15.5	1294	51.9
1962	415	17.0	1032	42.2	382	15.6	1241	50.7
1961	382	15.9	939	39.1	328	13.7	1218	50.7
1960	331	14.0	974	41.3	303	12.8	1230	52.1
1959	291	12.5	937	40.4	304	13.1	1345	57.9
1958	276	12.0	1117	48.6	276	12.0	1236	53.8
1957	293	13.0	1044	46.2	257	11.4	1234	54.6
1956	307	13.7	1001	44.5	226	10.0	1344	59.8
1955	253	11.2	1033	45.9	216	9.6	1246	53.4
1954	275	12.4	1131	51.1	265	12.0	1317	60.0
1953	249	11.3	1260	57.2	242	11.0	1391	63.1
1952	284	12.8	1608	72.2	206	9.3	1453	65.2
1951	392	17.5	1911	85.5	167	7.5	1633	73.1
1950	370	16.7	1713	77.2	193	8.7	1609	72.5
1949	474	21.7	2053	94.0	207	9.5	1622	74.2
1948	363	16.9	2579	119.9	251	11.7	1900	88.3
1947	367	17.3	2156	101.8	224	10.6	1951	92.2
1946	307	14.7	2417	116.0	249	12.0	1953	93.8
1945	341	16.6	2299	112.2	212	10.3	1822	88.9
1944	333	16.5	2466	122.4	195	9.7	1915	95.1
1943	413	20.9	2415	122.0	225	11.4	1869	94.4
1942	481	24.7	2752	141.4	221	11.4	2088	107.3
1941	521	27.2	3059	160.0	208	10.9	2112	110.5
1940	527	28.1	3177	169.2	216	11.5	1922	102.3
1939	515	27.9	3267	177.1	214	11.6	1859	100.8
1938	543	30.0	3158	174.3	189	10.4	D/N	D/N
1937	534	30.0	3331	187.1	184	10.3	D/N	D/N
1936	438	25.1	2748	157.3	181	10.4	D/N	D/N
1935	377	22.0	2602	151.7	165	9.6	D/N	D/N
1934	389	23.1	2407	143.1	169	10.0	D/N	D/N
1933	438	26.5	3049	184.8	216	13.1	D/N	D/N
1932	386	23.9	3718	229.9	160	9.9	D/N	D/N
1931	320	20.2	3133	197.7	158	10.0	D/N	D/N

D/N - Datos No Disponibles

TABLA- 1 DEFUNCIONES POR CAUSAS ESPECIFICAS Y TASAS POR 100,000 HABITANTES - AÑOS 1931-78
TABLE- 1 DEATHS BY SPECIFIC CAUSES AND RATES PER 100,000 POPULATION - YEARS 1931-78

AÑOS YEARS	Tuberculosis Tuberculosis		Deformidades Congénitas Congenital Malformations		Meningitis Meningitis	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate
1978	130	3.9	172	5.1	46	1.4
1977	198	6.0	229	6.9	56	1.7
1976	185	5.7	219	6.8	63	2.0
1975	236	7.6	234	7.5	50	1.6
1974	252	8.3	259	8.5	72	2.4
1973	256	8.7	229	7.8	58	2.0
1972	276	9.6	261	9.1	69	2.4
1971	266	9.6	252	9.1	60	2.2
1970	302	11.1	310	11.4	83	3.1
1969	336	12.4	325	12.0	63	2.3
1968	423	15.9	315	11.8	81	3.0
1967	396	15.0	346	13.1	58	2.2
1966	442	16.9	393	15.0	98	3.8
1965	462	17.9	430	16.6	104	4.0
1964	505	19.9	436	17.2	127	5.0
1963	527	21.2	390	15.7	105	4.2
1962	582	23.8	382	15.6	96	3.9
1961	633	26.4	410	17.1	114	4.7
1960	692	29.3	390	16.5	104	4.4
1959	690	29.7	370	15.9	88	3.8
1958	684	29.8	395	17.2	85	3.7
1957	762	33.7	367	16.2	66	2.9
1956	830	36.9	332	14.8	97	4.3
1955	743	33.0	306	13.6	81	3.6
1954	859	38.8	323	14.6	91	4.1
1953	1046	47.5	288	13.1	101	4.6
1952	2092	93.9	322	14.5	128	5.7
1951	2654	118.7	304	13.6	165	7.4
1950	2861	129.0	313	14.1	156	7.0
1949	3205	146.7	323	14.8	163	7.5
1948	3858	179.4	299	13.9	176	8.2
1947	4160	196.5	268	12.7	156	7.4
1946	4317	207.2	225	10.8	132	6.3
1945	4142	202.1	195	9.5	194	9.5
1944	4335	215.2	163	8.1	143	7.1
1943	4572	230.9	187	9.4	148	7.5
1942	4756	244.4	181	9.3	165	8.5
1941	4641	242.7	172	9.0	134	7.0
1940	4886	260.2	133	7.1	119	6.3
1939	4747	257.3	125	6.8	122	6.6
1938	4954	273.4	155	8.6	117	6.5
1937	5091	286.0	194	10.9	114	6.4
1936	5182	296.6	170	9.7	107	6.1
1935	5094	297.0	176	10.3	83	4.8
1934	5082	302.1	145	8.6	87	5.2
1933	5476	331.9	180	10.9	80	4.8
1932	4755	294.1	125	7.7	171	10.6
1931	4338	273.7	113	7.1	193	12.2

TABLA- 1 DEFUNCIONES POR CAUSAS ESPECIFICAS Y TASAS POR 100,000 HABITANTES - AÑOS 1931-78
TABLE- 1 DEATHS BY SPECIFIC CAUSES AND RATES PER 100,000 POPULATION YEARS - 1931-78

AÑOS YEARS	Diarrea-Enteritis Diarrhea-Enteritis		Nefritis Nephritis		Influenza Influenza	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate
1978	124	3.7	82	2.4	11	0.3
1977	116	3.5	97	2.9	31	0.9
1976	129	4.0	126	3.9	109	3.4
1975	156	5.0	173	5.5	23	0.7
1974	179	5.9	96	3.2	29	1.0
1973	207	7.0	104	3.5	37	1.3
1972	277	9.7	125	4.4	36	1.3
1971	266	9.6	129	4.6	26	1.0
1970	233	8.6	114	4.2	42	1.5
1969	281	10.4	114	4.2	73	2.7
1968	324	12.2	162	6.1	100	3.8
1967	422	16.0	137	5.2	16	0.6
1966	669	25.6	142	5.4	45	1.7
1965	952	36.9	153	5.9	30	1.2
1964	1372	54.0	157	6.2	41	1.6
1963	997	40.0	136	5.5	66	2.6
1962	832	34.0	133	5.4	34	1.4
1961	866	36.1	155	6.5	61	2.5
1960	934	39.6	154	6.5	66	2.8
1959	1145	49.3	200	8.6	42	1.8
1958	1445	62.9	179	7.8	57	2.5
1957	1386	61.3	221	9.8	196	8.7
1956	1808	80.4	235	10.4	68	3.0
1955	1901	84.5	279	12.4	59	2.6
1954	1864	84.2	341	15.5	70	3.2
1953	2377	107.8	385	17.6	76	3.4
1952	2585	116.1	526	23.6	179	8.0
1951	3020	135.1	604	27.1	315	14.1
1950	3060	138.0	660	29.8	98	4.4
1949	3047	139.4	729	33.4	317	14.5
1948	3940	183.2	910	42.3	176	8.2
1947	3729	176.1	970	45.8	144	6.8
1946	4698	225.5	1154	55.4	228	10.9
1945	5942	290.0	1132	55.2	199	9.7
1944	6119	303.8	1449	71.9	314	15.6
1943	5661	285.9	1599	80.8	328	16.6
1942	6445	331.2	1920	98.7	129	6.6
1941	8031	420.0	2056	107.5	248	13.0
1940	7609	405.2	2035	108.4	1215	64.7
1939	7341	397.9	1983	107.5	260	14.1
1938	7564	417.4	2034	112.3	306	16.9
1937	8590	482.6	2262	127.1	502	28.2
1936	8287	474.4	2124	121.6	810	46.4
1935	6167	359.6	2236	130.4	269	15.7
1934	5981	355.6	2156	128.2	958	57.0
1933	7518	455.6	2429	147.2	292	17.7
1932	6528	403.7	2197	135.9	449	27.8
1931	5328	336.1	1960	123.7	246	15.5

TABLA- 2 MORTALIDAD GENERAL POR MES DE OCURENCIA - 1978-1976
TABLE- 2 GENERAL MORTALITY BY MONTH OF OCURENCE - 1978-1976

Mes Month	1		9		7		8		1		9		7		1		9		7		6	
	Rate	Tasa	Rate	Tasa	Rate	Tasa	Rate	Tasa	Rate	Tasa	Rate	Tasa	Rate	Tasa	Rate	Tasa	Rate	Tasa	Rate	Tasa	Rate	Tasa
	Total		Males Varones	Females Hembras	Total		Males Varones	Females Hembras	Total		Males Varones	Females Hembras	Total		Males Varones	Females Hembras	Total		Males Varones	Females Hembras	Total	
TOTAL	*19876	5.9	11674	8199	*19895	6.0	11554	8340	19893	6.2	11604	8289	19893	6.2	11604	8289	19893	6.2	11604	8289	19893	6.2
Enero January	1799	6.4	1067	732	1592	5.7	934	658	1668	6.2	1017	651	1668	6.2	1017	651	1668	6.2	1017	651	1668	6.2
Febrero February	1552	5.9	923	629	1422	5.6	833	589	1726	6.8	1002	724	1726	6.8	1002	724	1726	6.8	1002	724	1726	6.8
Marzo March	1668	5.9	989	679	1625	5.8	955	670	2148	7.9	1180	968	2148	7.9	1180	968	2148	7.9	1180	968	2148	7.9
Abril April	1584	5.8	899	685	1498	5.5	861	637	1676	6.4	964	712	1676	6.4	964	712	1676	6.4	964	712	1676	6.4
Mayo May	1762	6.2	1031	731	1619	5.8	901	718	1626	6.0	919	707	1626	6.0	919	707	1626	6.0	919	707	1626	6.0
Junio June	1560	5.7	899	661	1616	5.9	917	699	1553	5.9	910	643	1553	5.9	910	643	1553	5.9	910	643	1553	5.9
Julio July	1686	5.9	1010	676	1617	5.7	901	716	1606	5.9	918	688	1606	5.9	918	688	1606	5.9	918	688	1606	5.9
Agosto August	1664	5.8	985	679	1627	5.8	948	678	1555	5.7	896	659	1555	5.7	896	659	1555	5.7	896	659	1555	5.7
Septiembre September	1574	5.7	940	634	1621	5.9	954	667	1524	5.7	873	651	1524	5.7	873	651	1524	5.7	873	651	1524	5.7
Octubre October	1603	5.6	936	667	1767	6.2	1032	735	1563	5.6	938	625	1563	5.6	938	625	1563	5.6	938	625	1563	5.6
Noviembre November	1658	6.0	988	670	1794	6.5	1072	722	1614	6.0	987	627	1614	6.0	987	627	1614	6.0	987	627	1614	6.0
Diciembre December	1763	6.2	1007	756	2079	7.3	1233	846	1629	5.9	997	632	1629	5.9	997	632	1629	5.9	997	632	1629	5.9
Mes no especificado Unspecified Month	-	-	-	-	18	-	13	5	5	-	3	2	5	-	3	2	5	-	3	2	5	-

* Los totales incluyen sexo sin especificar

TABLA-3 DEFUNCIONES POR REGIONES DE SALUD, MUNICIPIO DE RESIDENCIA Y GRUPOS DE EDAD 1978
TABLE-3 DEATHS BY HEALTH REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, AND AGE GROUPS 1978

Municipio Municipalities	Total	< 1 año	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-
TOTAL	19876	1390	148	104	154	284	353	387	382	390
REGION ARECIBO	2394	124	16	12	23	29	45	32	41	58
AREA ARECIBO	1532	70	8	5	16	17	16	23	25	33
Arecibo	658	27	3	2	6	6	4	11	9	12
Camuy	162	8	-	-	3	3	1	2	5	4
Hatillo	168	8	3	1	2	2	4	3	6	4
Lares	167	7	1	-	-	1	2	-	1	4
Quebradillas	125	5	-	1	1	1	3	2	2	4
Utua	252	15	1	1	4	4	2	5	2	3
AREA MANATI	862	54	8	7	7	12	29	9	16	25
Barceloneta	117	9	1	1	2	1	5	5	1	5
Ciales	77	5	1	-	-	2	3	-	1	1
Florida	55	1	1	-	1	2	-	-	-	1
Manatí	250	15	3	1	2	2	5	3	6	4
Morovis	91	4	-	-	-	2	1	1	2	5
Vega Baja	272	20	2	5	2	3	15	-	6	9
REGION BAYAMON	2529	221	21	13	24	41	47	57	46	56
AREA BARRANQUITAS	564	43	5	5	7	6	8	4	7	5
Barranquitas	110	9	1	2	5	-	-	1	2	-
Comerio	108	5	-	1	-	1	1	-	1	2
Corozal	142	12	2	2	-	2	2	3	2	1
Naranjito	107	9	2	-	-	1	2	-	1	2
Orocovis	97	8	-	-	2	2	3	-	1	-
AREA BAYAMON	1327	137	14	3	10	17	24	29	25	30
Bayamón	1042	114	11	2	6	15	14	22	18	26
Toa Alta	142	13	1	1	4	1	6	5	5	2
Vega Alta	143	10	2	-	-	1	4	2	2	2
AREA CATANEO	638	41	2	5	7	18	15	24	14	21
Cataño	229	10	1	-	4	11	4	11	5	11
Dorado	117	7	1	-	-	5	2	2	4	2
Toa Baja	292	24	-	5	3	2	9	11	5	8
REGION CAGUAS	2751	181	27	20	28	39	49	50	49	56
AREA CAGUAS	1307	74	13	10	21	24	27	27	32	30
Aguas Buenas	129	4	2	1	10	6	1	4	2	-
Caguas	687	40	7	2	7	12	19	14	15	16
Gurabo	139	10	-	2	-	4	2	2	2	2
Juncos	151	5	1	2	1	-	2	5	8	6
San Lorenzo	201	15	3	3	3	2	3	2	5	6

TABLA-3 DEFUNCIONES POR REGIONES DE SALUD, MUNICIPIO DE RESIDENCIA Y GRUPOS DE EDAD 1978
TABLE-3 DEATHS BY HEALTH REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, AND AGE GROUPS 1978

	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	No Especif.
501	674	891	1116	1550	1929	2024	1999	1879	3668	44	
56	80	114	123	202	242	271	218	222	484	2	
36	50	73	84	132	162	171	138	162	309	2	
22	22	30	33	60	76	78	58	62	137	-	
3	6	9	8	15	17	14	17	20	27	-	
5	3	11	12	10	18	14	11	19	32	-	
1	10	5	8	17	15	23	20	14	35	1	
1	2	8	8	11	10	17	11	15	23	-	
4	7	19	15	19	26	25	21	32	55	1	
20	30	41	39	70	80	100	80	60	175	-	
2	3	5	3	7	11	13	9	8	26	-	
2	4	4	1	4	7	6	8	5	23	-	
-	-	9	2	5	5	6	4	8	10	-	
9	8	11	15	16	23	30	30	16	51	-	
3	3	5	4	7	11	9	6	3	20	-	
4	12	7	14	31	23	36	23	15	45	-	
81	103	118	159	224	252	241	215	208	401	1	
17	19	14	42	60	39	55	50	55	122	1	
2	4	1	5	8	8	9	7	17	29	-	
7	4	4	8	19	4	12	13	8	17	1	
4	3	6	10	15	10	13	12	11	32	-	
2	4	3	13	15	10	9	8	10	16	-	
2	4	-	6	3	7	12	10	9	28	-	
45	59	70	76	118	134	134	101	103	198	-	
36	47	59	65	88	97	115	77	83	147	-	
1	2	6	7	15	22	8	16	10	17	-	
8	10	5	4	15	15	11	3	10	34	-	
19	25	34	41	46	79	52	64	50	81	-	
6	10	14	9	13	28	18	16	23	35	-	
2	4	7	13	10	13	10	15	7	13	-	
11	11	13	19	23	38	24	33	20	33	-	
74	97	119	143	212	252	259	282	276	538	-	
42	49	55	59	102	112	127	128	125	250	-	
24	3	6	3	10	7	17	9	15	25	-	
23	31	24	29	49	67	72	70	69	121	-	
3	4	9	4	9	13	15	16	9	33	-	
6	1	5	7	12	15	12	21	12	30	-	
6	10	11	16	22	10	11	12	20	41	-	

TABLA-3 DEFUNCIONES POR REGIONES DE SALUD, MUNICIPIO DE RESIDENCIA Y GRUPOS DE EDAD 1978
TABLE-3 DEATHS BY HEALTH REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, AND AGE GROUPS 1978

Municipio Municipalities	Total	< 1 año	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35+
AREA CAYEY	574	31	6	5	2	4	8	9	8	10
Aibonito	129	8	1	3	1	1	-	2	-	3
Cayey	297	14	2	2	1	1	3	4	5	5
Cidra	148	9	3	-	-	2	5	3	3	2
AREA HUMACAO	870	76	8	5	5	11	14	14	9	16
Humacao	305	27	3	1	-	5	5	4	2	3
Las Piedras	158	16	-	1	1	3	2	3	2	6
Maunabo	74	6	2	1	2	1	1	3	-	-
Naguabo	145	13	2	1	1	-	3	-	1	3
Yabucoa	188	14	1	1	1	2	3	4	4	4
REGION MAYAGUEZ	1816	122	7	8	8	19	29	20	30	43
AREA MAYAGUEZ	1310	86	5	4	7	18	20	17	21	29
Añasco	140	15	2	-	1	4	-	3	3	6
Cabo Rojo	245	12	1	2	1	1	3	-	3	5
Hormigueros	76	7	-	-	-	1	-	1	-	5
Las Marías	51	3	-	-	-	2	-	2	-	-
Maricao	38	4	-	-	-	2	3	-	1	2
Mayaguez	685	41	2	2	5	8	14	9	12	11
Rincón	75	4	-	-	-	-	-	2	2	-
AREA SAN GERMAN	506	36	2	4	1	1	9	3	9	14
Lajas	127	12	2	1	-	-	2	-	-	1
Sabana Grande	138	10	-	2	-	-	3	2	4	2
San Germán	241	14	-	1	1	1	4	1	5	11
SUB-REGION AGUADILLA	1167	89	13	9	7	19	16	17	35	28
Aguada	166	12	-	-	1	3	1	5	3	6
Aguadilla	371	20	2	1	2	5	10	2	16	6
Isabela	253	18	5	4	3	4	2	5	8	6
Moca	130	16	3	4	-	1	1	1	4	5
San Sebastián	247	23	3	-	1	6	2	4	4	5
REGION PONCE	3510	298	32	19	24	48	58	63	58	53
AREA GUAYAMA	723	71	6	3	4	10	8	11	15	19
Arroyo	89	7	3	1	1	-	-	1	4	2
Guayama	313	34	-	1	2	4	4	4	6	10
Patillas	122	9	2	1	-	3	1	-	2	3
Salinas	199	21	1	-	1	3	3	6	3	4

TABLA-3 DEFUNCIONES POR REGIONES DE SALUD, MUNICIPIO DE RESIDENCIA Y GRUPOS DE EDAD 1978
TABLE-3 DEATHS BY HEALTH REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, AND AGE GROUPS 1978

	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	No Especif.
AREA CAYEY	11	18	27	38	35	49	61	57	67	128	-
Aibonito	4	3	8	9	8	7	15	16	19	21	-
Cayey	5	10	13	19	23	22	27	27	39	75	-
Cidra	2	5	6	10	4	20	19	14	9	32	-
AREA HUMACAO	21	30	37	46	75	91	71	97	84	160	-
Humacao	6	10	15	20	26	41	25	28	29	55	-
Las Piedras	6	7	5	6	13	18	12	15	16	26	-
Maunabo	-	3	2	3	5	7	11	9	6	12	-
Naguabo	5	4	6	9	16	10	8	17	15	31	-
Yabucoa	4	6	9	8	15	15	15	28	18	36	-
REGION MAYAGUEZ	30	53	71	89	155	204	194	182	193	359	-
AREA MAYAGUEZ	26	29	54	65	107	145	142	134	134	267	-
Añasco	2	5	4	7	4	12	21	11	13	27	-
Cabo Rojo	2	7	13	13	25	19	24	30	35	49	-
Hormigueros	1	1	3	3	8	11	8	5	10	12	-
Las Marías	1	3	1	1	5	8	4	7	5	9	-
Maricao	3	1	1	-	3	6	1	5	2	4	-
Mayaguez	16	10	29	39	58	80	75	68	63	143	-
Rincón	1	2	3	2	4	9	9	8	6	23	-
AREA SAN GERMAN	4	24	17	24	48	59	52	48	59	92	-
Lajas	2	8	2	9	10	14	16	13	14	21	-
Sabana Grande	-	6	6	4	15	19	11	12	15	27	-
San Germán	2	10	9	11	23	26	25	23	30	44	-
SUB-REGION AGUADILLA	27	36	48	57	69	123	118	118	117	220	1
Aguada	2	6	6	9	10	19	14	22	23	24	-
Aguadilla	12	14	14	16	26	45	40	35	35	69	1
Isabela	7	5	14	12	13	18	24	29	27	49	-
Moca	1	4	4	8	6	14	9	6	12	31	-
San Sebastián	5	7	10	12	14	27	31	26	20	47	-
REGION PONCE	77	101	117	187	286	332	380	376	338	661	2
AREA GUAYAMA	22	24	32	35	50	66	65	80	62	139	1
Arroyo	3	2	4	8	3	8	12	8	6	16	-
Guayama	9	11	16	11	27	28	25	33	25	63	-
Patillas	4	4	5	7	9	12	8	15	11	26	-
Salinas	6	7	7	9	11	18	20	24	20	34	1

TABLA-3 DEFUNCIONES POR REGIONES DE SALUD, MUNICIPIO DE RESIDENCIA Y GRUPOS DE EDAD 1978
TABLE-3 DEATHS BY HEALTH REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, AND AGE GROUPS 1978

Municipio Municipalities	Total	<1 año	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35+
AREA PONCE	2205	178	20	11	14	31	38	44	29	29
Adjuntas	94	6	2	1	1	3	1	1	1	1
Coamo	209	19	2	1	2	2	4	7	1	1
Jayuya	93	11	-	-	-	1	2	4	1	2
Juana Díaz	245	22	4	2	5	7	2	3	3	3
Ponce	1299	95	10	5	4	15	21	23	18	20
Santa Isabel	145	12	1	2	1	2	5	2	3	3
Villalba	120	13	1	-	1	1	3	4	2	3
AREA YAUCO	582	49	6	5	6	7	12	8	14	5
Guánica	139	12	2	2	2	2	4	5	3	3
Guayanilla	125	9	2	-	-	1	1	-	3	1
Peñuelas	89	2	-	-	1	2	2	2	2	1
Yauco	229	26	2	3	3	2	5	1	6	1
REGION METROPOLITANA	4966	315	26	16	31	79	94	131	103	87
AREA CAROLINA	1118	89	11	7	15	17	26	38	35	29
Canóvanas	162	16	1	-	1	4	8	2	9	3
Carolina	683	49	6	5	11	10	11	26	29	20
Loíza	88	3	3	-	-	1	1	6	1	2
Trujillo Alto	185	17	1	2	3	2	6	4	5	4
AREA SAN JUAN	3848	226	15	9	16	62	68	93	68	58
Guaynabo	305	20	2	-	2	8	6	7	5	3
Río Piedras	2316	170	9	7	11	44	45	54	36	35
San Juan	1227	36	4	2	3	10	17	32	27	20
SUB-REGION FAJARDO	603	36	6	6	7	9	11	13	13	14
Ceiba	71	3	2	-	-	2	2	3	4	2
Culebra	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Fajardo	218	14	-	1	5	-	4	6	3	5
Lúquillo	72	5	2	2	1	1	1	-	2	-
Río Grande	173	12	2	3	-	6	1	3	3	3
Vieques	66	2	-	-	1	-	2	1	1	4
MUN. NO ESPECIF.	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS PAISES	138	4	-	1	2	1	4	4	7	4

TABLA-3 DEFUNCIONES POR REGIONES DE SALUD, MUNICIPIO DE RESIDENCIA Y GRUPOS DE EDAD 1978
TABLE-3 DEATHS BY HEALTH REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, AND AGE GROUPS 1978

	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	No Especif.
AREA PONCE	38	61	68	121	191	207	256	230	221	417	1
Adjuntas	2	6	2	6	3	6	15	7	10	21	-
Coamo	3	5	7	7	23	18	15	21	27	44	-
Jayuya	2	2	1	5	6	13	11	8	12	12	-
Juana Díaz	1	4	9	9	22	22	29	23	24	54	-
Ponce	25	39	34	78	112	127	163	146	122	242	-
Santa Isabel	4	2	10	10	9	15	13	15	11	24	1
Villalba	1	3	5	6	16	6	10	10	15	20	-
AREA YAUCO	17	16	17	31	45	59	59	66	55	105	-
Guánica	2	2	6	8	12	16	18	17	6	17	-
Guayanilla	4	3	1	10	10	15	15	11	11	28	-
Peñuelas	3	6	2	4	7	8	10	14	7	17	-
Yauco	8	5	3	9	16	20	16	24	31	43	-
REGION METROPOLITANA	137	179	269	315	342	452	489	537	478	879	7
AREA CAROLINA	49	44	70	84	70	97	93	93	90	160	1
Canóvanas	7	3	9	9	11	20	9	13	14	23	-
Carolina	30	27	46	55	40	57	60	54	57	99	1
Loíza	3	4	8	8	3	7	7	9	5	12	-
Trujillo Alto	9	10	7	12	16	13	17	17	14	26	-
AREA SAN JUAN	88	135	199	231	272	355	396	444	388	719	6
Guaynabo	10	13	12	18	19	28	26	43	29	54	-
Río Piedras	57	91	121	130	160	201	233	252	223	434	3
San Juan	21	31	66	83	93	126	137	149	136	231	3
SUB-REGION FAJARDO	15	19	23	36	47	57	65	65	42	119	-
Ceiba	1	4	2	3	8	4	5	6	6	14	-
Culebra	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
Fajardo	5	4	11	17	17	22	28	24	11	41	-
Lúquillo	3	2	1	2	3	10	10	6	8	13	-
Río Grande	6	7	8	10	15	19	20	21	10	33	-
Vieques	-	2	1	4	4	10	2	8	7	17	-
MUN. NO ESPECIF.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
OTROS PAISES	4	6	12	7	13	15	7	6	4	7	30

TABLA- 4 TASAS DE MORTALIDAD GENERAL POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO, 1978
TABLE- 4 GENERAL MORTALITY RATES BY AGE GROUPS AND SEX, 1978

EDAD - AGE	T O T A L				Varones - Males				Hembras - Females				
	Núm.		Tasa		Núm.		Tasa		Núm.		Tasa		
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	
TOTAL	19876**	5.9	11674	7.1	8199	4.8							
Menores de 1 Año *													
Under 1 Year	1390	18.5	787	20.5	603	16.4							
1 - 4 "	148	0.5	85	0.6	63	0.4							
5 - 9 "	104	0.3	66	0.3	38	0.2							
10 - 14 "	154	0.4	98	0.5	56	0.3							
15 - 19 "	284	0.8	206	1.1	78	0.4							
20 - 24 "	353	1.1	260	1.7	93	0.6							
25 - 29 "	387	1.5	304	2.5	83	0.6							
30 - 34 "	382	1.8	282	2.9	100	0.9							
35 - 39 "	399	2.2	274	3.3	124	1.3							
40 - 44 "	501	3.1	349	4.6	152	1.8							
45 - 49 "	674	4.6	457	6.5	217	2.8							
50 - 54 "	891	6.8	554	8.6	336	5.0							
55 - 59 "	1116	9.5	756	13.1	360	6.1							
60 - 64 "	1550	15.3	1008	20.1	542	10.6							
65 - 69 "	1929	23.1	1163	28.4	766	18.0							
70 - 74 "	2024	32.9	1221	40.8	803	25.3							
75 - 79 "	1999	52.7	1102	59.6	896	46.2							
80 - 84 "	1879	70.4	980	79.0	899	62.9							
85 +	3668	145.6.	1686	157.6	1982	136.7							
Edad No Especificada													
Unspecified Age	44		36		8								

* Tasas por 1,000 nacidos vivos.

Rates per 1,000 live births.

** El total incluye 3 sexo no
Especificado.

TABLA - 5 DEFUNCIONES POR CAUSAS ESPECIFICAS Y MES DE OCURENCIA, 1978
TABLE - 5 DEATHS FROM SELECTED CAUSES BY MONTH OF OCCURENCE, 1978

CAUSAS DE MUERTE CAUSES OF DEATH	TOTAL	MES DE OCURENCIA - MONTH OF OCCURENCE											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
		January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
(Eighth Revision of International List, 1968)													
Todas las Causas	19876	1799	1552	1669	1586	1762	1560	1686	1664	1574	1603	1658	1763
All Causes													
Enfermedades del Corazón													
Heart Diseases	5149	491	422	433	400	460	411	455	436	407	411	403	420
Cáncer - Cancer	3200	247	246	267	281	292	254	263	260	253	261	288	288
Enf. Cerebrovasculares													
Cerebrovascular Disease	1633	173	122	149	119	132	124	140	157	130	125	133	129
Accidentes - Accidents	1039	72	111	79	85	85	86	79	88	92	98	82	82
Neumonías - Pneumonias	940	104	74	77	59	86	58	73	76	77	88	68	100
Diabetes Mellitus	779	56	57	79	63	79	65	70	49	60	58	61	82
Arterioesclerosis - Arteriosclerosis	760	56	56	61	65	70	67	51	59	46	66	71	92
Cirrosis Hepática - Cirrhosis of Liver	709	59	44	62	56	57	49	61	69	64	55	70	63
Ciertas Enf. de la Primera Infancia excepto Inmaduridad													
Certain Diseases of Early Infancy	645	38	49	49	36	50	62	60	59	54	71	57	60
Homicidios - Homicides	485	39	38	32	33	43	33	53	39	35	43	37	60
Suicidios - Suicides	339	35	22	25	27	30	26	33	24	27	23	31	36
Deformidades Congénitas													
Congenital Malformation	172	20	10	20	11	12	12	14	13	15	7	23	15
Inmaduridad, sin cualificación													
Immaturity, unqualified	164	11	13	10	20	23	24	12	8	14	5	15	9
Tuberculosis	130	13	10	14	11	11	10	7	11	9	16	10	8
Diarrea Enteritis - Diarrhea Enteritis	124	27	6	11	12	10	5	7	10	11	7	11	7
Asma - Asthma	93	10	5	7	12	5	7	5	9	9	9	6	9
Nefritis - Nephritis	82	7	7	9	5	11	6	7	11	8	3	4	4
Hipertensión sin mención del Corazón													
Hypertension without mention of heart	60	6	5	6	4	8	7	1	4	6	4	3	6
Meningitis	46	5	2	9	1	4	3	5	5	3	5	1	3
Otras Causas - Other Causes	3327	330	253	270	286	294	251	290	277	254	248	284	290

TABLA - 6

TABLE - 6

DEFUNCIONES CON TASAS, POR CIENTO DEL TOTAL POR GRUPO DE EDAD Y SEXO PARA LAS PRIMERAS CINCO CAUSAS, 1978
DEATHS WITH RATES, PER CENT BY AGE GROUP AND SEX FOR THE FIRST FIVE LEADING CAUSES, 1978

Grupo de Edad Age Group	Causas Causes	Códigos International Code Number	TOTAL			Varones - Males			Hembras - Females			
			Núm. No.	Tasa Rate	%	Núm. No.	Tasa Rate	%	Núm. No.	Tasa Rate	%	
Todas las Edades												
Todas las Causas			19876	592.1	100.0	11674	709.9	100.0	8199	478.9	100.0	
Enfermedades del Corazón			(393-398, 402, 404 410-414, 420-429)	5149	153.4	25.9	2801	170.3	24.0	2347	137.1	28.6
Cáncer			(140-209)	3200	95.3	16.1	1891	115.0	16.2	1309	76.5	16.0
Enf. Cerebrovasculares			(430-438)	1633	48.6	8.2	846	51.4	7.2	787	46.0	9.6
Accidentes			(E300-E949)	1039	31.0	5.2	815	49.6	7.0	224	13.1	2.7
Neumonías			(480-486)	940	28.0	4.7	538	32.7	4.6	402	23.5	4.9
Otras Causas				7915	235.8	39.8	4783	290.8	41.0	3130	182.8	38.2
Menos de 1 Año												
Todas las Causas				1390	185.2	100.0	787	205.0	100.0	603	164.5	100.0
Ciertas Enf. 1ra. Infancia			(760-776, 778-779)	645	85.9	46.4	367	95.6	46.6	278	75.8	46.1
Inmadurez			(777)	164	21.8	11.8	95	24.7	12.1	69	18.8	11.4
Neumonías			(480-486)	144	19.2	10.4	86	22.4	10.9	58	15.8	9.6
Deformidades Congénitas			(740-759)	132	17.6	9.5	62	16.1	7.9	70	19.1	11.6
Septicemia			(038)	80	10.7	5.7	41	10.7	5.2	39	10.6	6.5
Otras Causas				225	30.0	16.2	136	35.4	17.3	89	24.3	14.8
1-4 Años												
Todas las Causas				148	49.6	100.0	85	55.8	100.0	63	43.0	100.0
Accidentes Todos			(E800-E949)	42	14.1	28.4	26	17.1	30.6	16	10.9	25.4
Neumonías			(480-486)	18	6.0	12.2	8	5.3	9.4	10	6.8	15.9
Cáncer			(140-209)	14	4.7	9.5	8	5.3	9.4	6	4.1	9.5
Deformidades Congénitas			(740-759)	10	3.3	6.7	6	3.9	7.1	4	2.7	6.3
Enf. del Corazón			(393-398, 402, 404 410-414, 420-429)	7	2.3	4.7	4	2.6	4.7	3	2.0	4.8
Otras Causas				57	19.1	38.5	33	21.7	38.8	24	16.4	38.1
5-9 Años												
Todas las Causas				104	27.6	100.0	66	34.6	100.0	38	20.5	100.0
Accidentes Todos			(E800-E949)	40	10.6	38.5	29	15.2	43.9	11	5.9	28.9
Cáncer			(140-209)	18	4.8	17.3	8	4.2	12.2	10	5.4	26.3
Neumonías			(480-486)	5	1.3	4.8	1	0.5	1.5	4	2.2	10.5
Homicidio			(E960-E969)	5	1.3	4.8	5	2.6	7.6	-	-	-
Deformidades Congénitas			(740-759)	3	1.0	2.9	1	0.5	1.5	2	1.1	5.3
Otras Causas				33	8.8	31.7	22	11.5	33.3	11	5.9	28.9
10-14 Años												
Todas las Causas				154	40.1	100.0	98	50.5	100.0	56	29.6	100.0
Accidentes Todos			(E800-E949)	59	15.4	38.3	44	22.7	44.9	15	7.9	26.8
Cáncer			(140-209)	18	4.7	11.7	10	5.1	10.2	8	4.2	14.3
Neumonías			(480-486)	11	2.9	7.1	6	3.1	6.1	5	2.6	8.9
Deformidades Congénitas			(740-759)	8	2.1	5.2	4	2.1	4.1	4	2.1	7.1
Homicidios			(E960-E969)	3	0.8	2.0	2	1.0	2.0	1	0.5	1.8
Otras Causas				55	14.3	35.7	32	16.5	32.7	23	12.1	41.1

TABLA - 6

TABLE - 6

DEFUNCIONES CON TASAS, POR CIENTO DEL TOTAL POR GRUPO DE EDAD Y SEXO PARA LAS PRIMERAS CINCO CAUSAS, 1978
DEATHS WITH RATES, PER CENT BY AGE GROUP AND SEX FOR THE FIRST FIVE LEADING CAUSES, 1978

Grupo de Edad Age Group	Causas Causes	Código International Code Number	TOTAL			Varones - Males			Hembras - Females		
			Núm. No.	Tasa Rate	%	Núm. No.	Tasa Rate	%	Núm. No.	Tasa Rate	%
15-19 Años											
Todas las Causas			284	77.9	100.0	206	112.8	100.0	78	42.9	100.0
Accidentes Todos		(E800-E949)	91	25.0	32.0	75	41.1	36.4	16	8.8	20.5
Homicidios		(E960-E969)	58	15.9	20.4	52	28.5	25.2	6	3.3	7.7
Suicidios		(E950-E959)	21	5.8	7.4	14	7.7	6.8	7	3.8	8.9
Cáncer		(140-209)	18	4.9	6.3	9	4.9	4.4	9	4.9	11.6
Neumonías		(480-486)	7	1.9	2.5	4	2.2	1.9	3	1.6	3.9
Otras Causas			89	24.4	31.3	52	28.5	25.2	37	20.3	47.4
20-24 Años											
Todas las Causas			353	111.5	100.0	260	169.6	100.0	93	57.0	100.0
Accidentes Todos		(E800-E949)	106	33.5	30.0	92	60.0	35.4	14	8.6	15.1
Homicidios		(E960-E969)	80	25.3	22.7	69	45.0	26.5	11	6.7	11.8
Suicidios		(E950-E959)	25	7.9	7.1	20	13.0	7.7	5	3.1	5.4
Neumonías		(480-486)	18	5.7	5.1	7	4.6	2.7	11	6.7	11.8
Cáncer		(140-209)	15	4.7	4.2	10	6.5	3.9	5	3.1	5.4
Otras Causas			109	34.4	30.9	62	40.4	23.8	47	28.8	50.5
25-29 Años											
Todas las Causas			387	150.3	100.0	304	251.9	100.0	83	60.7	100.0
Accidentes Todos		(E800-E949)	81	31.5	20.9	72	59.7	23.7	9	6.6	10.9
Homicidios		(E960-E969)	41	15.9	10.6	38	31.5	12.5	3	2.2	3.6
Suicidios		(E950-E959)	27	10.5	7.0	22	18.2	7.2	5	3.7	6.0
Enfermedad del Corazón		(393-398, 402, 404 410-414, 420-429)	23	8.9	5.9	10	8.3	3.3	13	9.5	15.7
Cáncer		(140-209)	15	5.8	3.9	7	5.8	2.3	8	5.8	9.6
Otras Causas			200	77.7	51.7	155	128.4	51.0	45	32.9	54.2
30-34 Años											
Todas las Causas			382	182.3	100.0	282	289.8	100.0	100	89.1	100.0
Accidentes Todos		(E800-E949)	81	38.7	21.2	73	75.0	25.9	8	7.1	8.0
Homicidios		(E960-E969)	68	32.5	17.8	55	56.5	19.5	13	11.6	13.0
Cáncer		(140-209)	35	16.7	9.2	16	16.4	5.7	19	16.9	19.0
Suicidios		(E950-E959)	30	14.3	7.8	25	25.7	8.9	5	4.5	5.0
Enfermedad del Corazón		(393-398, 402, 404 410-414, 420-429)	18	8.6	4.7	12	12.3	4.2	6	5.3	6.0
Otras Causas			150	71.6	39.3	101	103.8	35.8	49	43.7	49.0
35-39 Años											
Todas las Causas			399	220.7	100.0	274	325.4	100.0	124	128.4	100.0
Accidentes Todos		(E800-E949)	65	36.0	16.3	53	62.9	19.3	12	12.4	9.7
Enfermedad del Corazón		(393-398, 402, 404 410-414, 420-429)	55	30.4	13.8	39	46.3	14.2	16	16.6	12.9
Cáncer		(140-209)	47	26.0	11.8	20	23.8	7.3	27	28.0	21.8
Homicidios		(E960-E969)	40	22.1	10.0	35	41.6	12.8	5	5.2	4.0
Enfermedad Hepática		(571)	28	15.5	7.0	23	27.3	8.4	5	5.2	4.0
Otras Causas			164	90.7	41.1	104	123.5	38.0	59	61.1	47.6

TABLA- 6
TABLE - 6

DEFUNCIONES CON TASAS, POR CIENTO DEL TOTAL POR GRUPO DE EDAD Y SEXO PARA LAS PRIMERAS CINCO CAUSAS, 1978
DEATHS WITH RATES, PER CENT BY AGE GROUP AND SEX FOR THE FIRST FIVE LEADING CAUSES, 1978

Grupos de Edad Age Groups	Causas Causes	Códigos International Code Number	TOTAL			Varones - Males			Hembras - Females		
			Núm. No.	Tasa Rate	%	Núm. No.	Tasa Rate	%	Núm. No.	Tasa Rate	%
40-44 Años											
Todas las Causas			501	310.8	100.0	349	461.0	100.0	152	177.8	100.0
Cáncer		(140-209)	77	47.8	15.4	39	51.5	11.2	38	44.4	25.0
Enf. del Corazón		(393-398, 402, 404 410-429)	72	44.7	14.4	44	58.1	12.6	28	32.7	18.4
Accidentes Todos		(E800-E949)	62	38.5	12.3	53	70.0	15.2	9	10.5	5.9
Cirrosis Hepática		(571)	47	29.2	9.4	36	47.6	10.3	11	12.9	7.3
Suicidios		(E950-E959)	36	22.3	7.2	31	41.0	8.9	5	5.8	3.3
Otras Causas			207	128.4	41.3	146	192.9	41.8	61	71.3	40.1
45-49 Años											
Todas las Causas			674	458.8	100.0	457	653.8	100.0	217	281.8	100.0
Cáncer		(140-209)	130	88.5	19.3	68	97.3	14.9	68	88.3	28.6
Enf. del Corazón		(393-398, 402, 404 410-429)	127	86.5	18.8	84	120.2	18.4	43	55.8	19.8
Cirrosis Hepática		(571)	88	59.9	13.1	69	98.7	15.1	19	24.7	8.7
Accidentes Todos		(E800-E949)	60	40.8	8.9	52	74.4	11.4	8	10.4	3.7
Enf. Cerebrovasculares		(430-438)	33	22.5	4.9	22	31.5	4.8	11	14.3	5.1
Otras Causas			236	160.7	35.0	162	231.8	35.4	74	96.1	34.1
50-54 Años											
Todas las Causas			891	676.5	100.0	554	864.3	100.0	336	497.0	100.0
Cáncer		(140-209)	209	158.7	23.5	90	140.4	16.2	119	176.0	35.4
Enf. del Corazón		(393-398, 402, 404 410-429)	207	157.2	23.2	141	220.0	25.5	66	97.6	19.6
Cirrosis Hepática		(571)	97	73.7	10.9	83	129.5	15.0	14	20.7	4.2
Accidentes Todos		(E800-E949)	48	36.4	5.4	33	51.5	6.0	15	22.2	4.5
Enf. Cerebrovasculares		(430-438)	43	32.6	4.8	25	39.0	4.5	18	26.6	5.2
Otras Causas			287	217.9	32.2	182	283.9	32.8	104	153.8	31.0
55-59 Años											
Todas las Causas			1116	954.7	100.0	756	1305.7	100.0	360	610.2	100.0
Cáncer		(140-209)	279	238.7	25.0	176	304.0	23.3	103	174.6	28.6
Enf. del Corazón		(393-398, 402, 404 410-429)	266	227.5	23.8	175	302.2	23.1	91	154.2	25.3
Cirrosis Hepática		(571)	87	74.4	7.8	72	124.4	9.5	15	25.4	4.2
Enf. Cerebrovasculares		(430-438)	74	63.3	6.6	45	77.7	6.0	29	49.2	8.1
Accidentes Todos		(E800-E949)	55	47.0	4.9	43	74.3	5.7	12	20.3	3.3
Otras Causas		(355)	355	303.7	31.8	245	423.1	32.4	110	186.4	30.5
60-64 Años											
Todas las Causas			1550	1533.1	100.0	1008	2012.0	100.0	542	1062.7	100.0
Enf. del Corazón		(393-398, 402, 404 410-429)	482	476.8	31.1	304	606.8	30.2	178	349.0	32.8
Cáncer		(140-209)	370	366.0	23.9	231	461.1	22.9	139	272.5	25.7
Cirrosis Hepática		(571)	98	96.9	6.3	87	173.7	8.6	11	21.6	2.0
Enf. Cerebrovasculares		(430-438)	95	94.0	6.1	62	123.8	6.1	33	64.7	6.1
Diabetes Mellitus		(250)	74	73.2	4.8	35	69.9	3.5	39	76.5	7.2
Otras Causas			431	426.3	27.8	289	576.8	28.7	142	278.4	26.2

TABLA- 6
TABLE - 6

DEFUNCIONES CON TASAS, POR CIENTO DEL TOTAL POR GRUPO DE EDAD Y SEXO PARA LAS PRIMERAS CINCO CAUSAS, 1978
DEATHS WITH RATES, PER CENT BY AGE GROUP AND SEX FOR THE FIRST FIVE LEADING CAUSES, 1978

Grupo de Edad Age Group	Causas Causes	Códigos International Code Number	TOTAL			Varones - Males			Hembras - Females		
			Núm. No.	Tasa Rate	%	Núm. No.	Tasa Rate	%	Núm. No.	Tasa Rate	%
65-69 Años											
Todas las Causas			1929	2312.9	100.0	1163	2843.5	100.0	766	1802.4	100.0
Enf. del Corazón		(393-398, 402, 404 410-429)	619	742.2	32.1	360	880.2	31.0	259	609.4	33.8
Cáncer		(140-209)	440	527.6	22.8	273	667.5	23.5	167	392.9	21.8
Enf. Cerebrovasculares		(430-438)	159	190.6	8.2	97	237.2	8.3	62	145.9	8.1
Diabetes Mellitus		(250)	108	129.5	5.6	43	105.1	3.7	65	152.9	8.5
Cirrosis Hepática		(571)	84	100.7	4.4	70	171.1	6.0	14	32.9	1.8
Otras Causas			519	622.3	26.9	320	782.4	27.5	199	468.2	26.0
70-74 Años											
Todas las Causas			2024	3285.7	100.0	1221	4083.6	100.0	803	2533.1	100.0
Enf. del Corazón		(393-398, 402, 404 410-429)	682	1107.1	33.7	384	1284.3	31.5	298	940.1	37.1
Cáncer		(140-209)	459	745.1	22.7	291	973.2	23.8	168	530.0	20.9
Enf. Cerebrovasculares		(430-438)	173	280.8	8.5	104	347.8	8.5	69	217.7	8.6
Diabetes Mellitus		(250)	113	183.4	5.6	43	143.8	3.5	70	220.8	8.7
Pneumonías		(480-486)	70	113.6	3.5	49	163.9	4.0	21	66.2	2.6
Otras Causas			527	855.5	26.0	350	1170.6	28.7	177	558.4	22.1
75-79 Años											
Todas las Causas			1999	5274.4	100.0	1102	5956.8	100.0	896	4618.6	100.0
Enf. del Corazón		(393-398, 402, 404 410-429)	638	1683.4	31.9	337	1821.6	30.6	300	1546.4	33.5
Cáncer		(140-209)	391	1031.7	19.6	244	1318.9	22.1	147	757.7	16.4
Enf. Cerebrovasculares		(430-434)	250	659.6	12.5	123	664.9	11.2	127	654.6	14.2
Arterioesclerosis		(440)	92	242.7	4.6	48	259.5	4.4	44	226.8	4.9
Pneumonías		(480-486)	82	216.4	4.1	53	286.5	4.8	29	149.5	3.2
Otras Causas			546	1440.6	27.3	297	1605.4	26.9	249	1283.5	27.8
80-84 Años											
Todas las Causas			1879	7037.5	100.0	980	7903.2	100.0	899	6286.7	100.0
Enf. del Corazón		(393-398, 402, 404 410-429)	645	2415.7	34.3	315	2540.3	32.1	330	2302.7	36.7
Cáncer		(140-209)	277	1037.5	14.7	165	1330.6	16.8	112	783.2	12.5
Enf. Cerebrovasculares		(430-438)	258	966.3	13.7	127	1024.2	13.0	131	916.1	14.6
Arterioesclerosis		(440)	131	490.6	7.0	58	467.7	5.9	73	510.5	8.1
Pneumonías		(480-486)	82	307.1	4.4	51	411.3	5.2	31	216.8	3.4
Otras Causas			486	1820.2	25.9	264	2129.0	27.0	222	1552.4	24.7
85+ Años											
Todas las Causas			3661	14527.0	100.0	1683	15728.0	100.0	1978	13641.0	100.0
Enf. del Corazón		(393-398, 402, 404 410-429)	1269	5035.7	25.1	572	5345.8	23.2	697	4806.9	27.0
Enf. Cerebrovasculares		(430-438)	477	1892.9	9.5	201	1878.5	8.1	276	1903.4	10.7
Arterioesclerosis		(440)	382	1515.9	7.6	156	1457.9	6.3	226	1558.6	8.8
Cáncer		(140-209)	384	1523.8	7.6	224	2093.5	9.1	160	1103.4	6.2
Pneumonías		(480-486)	277	1099.0	7.6	132	1233.0	7.8	145	1000.0	7.3
Otras Causas			872	3460.0	23.8	398	3719.0	23.6	474	3268.0	24.0

a: Tasas por 100,000 Habitantes - Rate per 100,000 Population.

Por ciento del Total de muertes en cada grupo de edad - Per cent of total deaths in each age group.

Totales incluyen sexos no determinados

TABLA-7 TASAS DE MORTALIDAD GENERAL POR CAUSAS Y SEXO, 1978
 TABLE-7 GENERAL MORTALITY RATES BY GENERAL CAUSES AND SEX, 1978

C A U S A S D E M U E R T E	TOTAL		VARONES		HEMBRAS	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
TODAS LAS CAUSAS	19876	592.1	11674	709.9	8199	478.9
Disentería (004-007)	1	-	1	0.1	-	-
Diarrea Infecciosa (008-009,561,563)	124	3.7	64	3.9	60	3.5
Tuberculosis (010-019)	130	3.9	80	4.9	50	2.9
Difteria (032)	-	-	-	-	-	-
Tos ferina (033)	-	-	-	-	-	-
Fiebre Escarlatina (034)	-	-	-	-	-	-
Infecciones Meningococicas (036)	1	-	1	0.1	-	-
Tétano (037)	10	0.3	5	0.3	5	0.3
Septicemia (038)	194	5.8	101	6.1	93	5.4
Poliomielitis Aguda (040-043)	-	-	-	-	-	-
Sarampión (055)	-	-	-	-	-	-
Encefalitis Infecciosa Aguda (062-065)	-	-	-	-	-	-
Hepatitis Infecciosa (070)	5	0.1	2	0.1	3	0.2
Enfermedades Venéreas (090-099)	4	0.1	2	0.1	2	0.1
Otras Causas Clasificadas como infecciosas y Parasitarias	67	2.0	40	2.4	27	1.6
Tumores Malignos (140-209)	3200	95.3	1891	115.0	1309	76.5
Cavidad Bucal y Faringe (140-149)	158	4.7	120	7.3	38	2.2
Organos Digestivos y Peritoneo (150-159)	1079	32.1	647	39.3	432	25.2
Sistema Respiratorio (160-163)	481	14.3	348	21.2	133	7.8
Mama (174)	152	4.5	8	0.5	144	8.4
Organos Genitales (180-187)	444	13.2	258	15.7	186	10.9
Organos Urinarios (188-189)	96	2.9	63	3.8	33	1.9
Otros Sitios y No especificados (164-173,190-199)	433	12.9	249	15.1	184	10.7
Leucemia (204-207)	139	4.1	74	4.5	65	3.8
Otros Tumores Linfáticos y Hematopoyético (200-203,208-209)	145	4.3	83	5.0	62	3.6
Otros tumores de huesos tejidos y piel	73	2.2	41	2.5	32	1.9

TABLA - 7 TASAS DE MORTALIDAD GENERAL POR CAUSAS Y SEXO, 1978
 TABLE - 7 GENERAL MORTALITY RATES BY GENERAL CAUSES AND SEX, 1978

C A U S A S D E M U E R T E	TOTAL		VARONES		HEMBRAS	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
Tumores Benignos y de Naturaleza no Especificada(210-239)	53	1.6	33	2.0	20	1.2
Diabetes Mellitus (250)	779	23.2	312	19.0	467	27.3
Avitaminosis y Deficiencias Nutricionales (260-269)	43	1.3	25	1.5	18	1.1
Anemias (280-285)	77	2.3	36	2.2	41	2.4
Alcoholismo (303)	67	2.0	64	3.9	3	0.2
Meningitis (320)	46	1.4	29	1.8	17	1.0
*Enfermedades del Sistema Circulatorio (390-458)	8039	239.5	4276	260.0	3762	219.7
Enfermedades del Corazón (393-398, 402,404,410-414, 420-429)	5149	153.4	2801	170.3	2347	137.1
Enfermedades Reumática Crónica del Corazón (393-398)	44	1.3	17	1.0	27	1.6
Enfermedades Hipertensión del Corazón (402,404)	428	12.8	211	12.8	217	12.7
Enfermedades Hipertensión del Corazón (402)	426	12.7	211	12.8	215	12.6
Enfermedades Hipertensión del Corazón y Renal (404)	2	0.1	-	-	2	0.1
Enfermedades del Corazón Ishemática (410-414)	3667	109.2	2069	125.8	1597	93.3
Otras Enfermedades del Corazón (420-429)	1010	30.1	504	30.6	506	29.6
Hipertensión (400-401,403)	60	1.8	31	1.9	29	1.7
Enfermedades Cerebrovasculares (430-438)	1633	48.6	846	51.4	787	46.0
Arterioesclerosis (440)	760	22.6	349	21.2	411	24.0
Otras Enfermedades de las Arterias, Arteriales y Capilares (441-448)	168	5.0	92	5.6	76	4.4
Otras Enfermedades del Sistema Circulatorio	259	8.1	157	9.5	112	6.5
Bronquitis Aguda (466)	6	0.2	4	0.2	2	0.1
Influenza (470-474)	11	0.3	6	0.4	5	0.3
Neumonías (480-486)	940	28.0	538	32.7	402	23.5
Bronquitis (490-491)	37	1.1	22	1.3	15	0.9
Crónica (490)	17	0.5	10	0.6	7	0.4
Enfisema (492)	140	4.2	88	5.4	52	3.0
*Asma (493)	93	2.8	47	2.9	45	2.6

* Incluye l sexo sin especificar.

TABLA-7 TASAS DE MORTALIDAD GENERAL POR CAUSAS Y SEXO, 1978
TABLE-7 GENERAL MORTALITY RATES BY GENERAL CAUSES AND SEX, 1978

C A U S A S D E M U E R T E	TOTAL		VARONES		HEMBRAS	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
TODAS LAS CAUSAS	19876	592.1	11674	709.9	8199	478.9
Disentería (004-007)	1	-	1	0.1	-	-
Diarrea Infecciosa (008-009,561,563)	124	3.7	64	3.9	60	3.5
Tuberculosis (010-019)	130	3.9	30	4.9	50	2.9
Difteria (032)	-	-	-	-	-	-
Tos ferina (033)	-	-	-	-	-	-
Fiebre Escarlatina (034)	-	-	-	-	-	-
Infecciones Meningocóccicas (036)	1	-	1	0.1	-	-
Tétano (037)	10	0.3	5	0.3	5	0.3
Septicemia (038)	194	5.8	101	6.1	93	5.4
Poliomielitis Aguda (040-043)	-	-	-	-	-	-
Sarampión (055)	-	-	-	-	-	-
Encefalitis Infecciosa Aguda (062-065)	-	-	-	-	-	-
Hepatitis Infecciosa (070)	5	0.1	2	0.1	3	0.2
Enfermedades Venéreas (090-099)	4	0.1	2	0.1	2	0.1
Otras Causas Clasificadas como infecciosas y Parasitarias	67	2.0	40	2.4	27	1.6
Tumores Malignos (140-209)	3200	95.3	1891	115.0	1309	76.5
Cavidad Bucal y Faringe (140-149)	158	4.7	120	7.3	38	2.2
Organos Digestivos y Peritoneo (150-159)	1079	32.1	647	39.3	432	25.2
Sistema Respiratorio (160-163)	481	14.3	348	21.2	133	7.8
Mama (174)	152	4.5	8	0.5	144	8.4
Organos Genitales (180-187)	444	13.2	258	15.7	186	10.9
Organos Urinarios (188-189)	96	2.9	63	3.8	33	1.9
Otros Sitios y No especificados (164-173,190-199)	433	12.9	249	15.1	184	10.7
Leucemia (204-207)	139	4.1	74	4.5	65	3.8
Otros Tumores Linfáticos y Hematopoyético (200-203,208-209)	145	4.3	83	5.0	62	3.6
Otros tumores de huesos tejidos y piel	73	2.2	41	2.5	32	1.9

TABLA - 7 TASAS DE MORTALIDAD GENERAL POR CAUSAS Y SEXO, 1978
TABLE - 7 GENERAL MORTALITY RATES BY GENERAL CAUSES AND SEX, 1978

C A U S A S D E M U E R T E	TOTAL		VARONES		HEMBRAS	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
Tumores Benignos y de Naturaleza no Especificada(210-239)	53	1.6	33	2.0	20	1.2
Diabetes Mellitus (250)	779	23.2	312	19.0	467	27.3
Avitaminosis y Deficiencias Nutricionales (260-269)	43	1.3	25	1.5	18	1.1
Anemias (280-285)	77	2.3	36	2.2	41	2.4
Alcoholismo (303)	67	2.0	64	3.9	3	0.2
Meningitis (320)	46	1.4	29	1.8	17	1.0
*Enfermedades del Sistema Circulatorio (390-458)	8039	239.5	4276	260.0	3762	219.7
Enfermedades del Corazón (393-398, 402,404,410-414, 420-429)	5149	153.4	2801	170.3	2347	137.1
Enfermedades Reumática Crónica del Corazón (393-398)	44	1.3	17	1.0	27	1.6
Enfermedades Hipertensión del Corazón (402,404)	428	12.8	211	12.8	217	12.7
Enfermedades Hipertensión del Corazón (402)	426	12.7	211	12.8	215	12.6
Enfermedades Hipertensión del Corazón y Renal (404)	2	0.1	-	-	2	0.1
Enfermedades del Corazón Ishemática (410-414)	3667	109.2	2069	125.8	1597	93.3
Otras Enfermedades del Corazón (420-429)	1010	30.1	504	30.6	506	29.6
Hipertensión (400-401,403)	60	1.8	31	1.9	29	1.7
Enfermedades Cerebrovasculares (430-438)	1633	48.6	846	51.4	787	46.0
Arterioesclerosis (440)	760	22.6	349	21.2	411	24.0
Otras Enfermedades de las Arterias, Arteriales y Capilares (441-448)	168	5.0	92	5.6	76	4.4
Otras Enfermedades del Sistema Circulatorio	259	8.1	157	9.5	112	6.5
Bronquitis Aguda (466)	6	0.2	4	0.2	2	0.1
Influenza (470-474)	11	0.3	6	0.4	5	0.3
Neumonías (480-486)	940	28.0	538	32.7	402	23.5
Bronquitis (490-491)	37	1.1	22	1.3	15	0.9
Crónica (490)	17	0.5	10	0.6	7	0.4
Enfisema (492)	140	4.2	88	5.4	52	3.0
*Asma (493)	93	2.8	47	2.9	45	2.6

* Incluye l sexo sin especificar.

TABLA-7 TASAS DE MORTALIDAD GENERAL POR CAUSAS Y SEXO, 1978
TABLE-7 GENERAL MORTALITY RATES BY GENERAL CAUSES AND SEX, 1978

C A U S A S D E M U E R T E	TOTAL		VARONES		HEMBRAS	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
Enfermedades del Sistema Digestivo (520-577)	1296	38.6	949	57.7	347	20.3
Úlcera del Estómago y del Duodeno (531-532)	64	1.9	43	2.6	21	1.2
Apendicitis (540-543)	6	0.2	4	0.2	2	0.1
Obstrucción Intestinal y Hernia (550-553,560)	70	2.1	38	2.3	32	1.9
Enfermedades del Hígado, Vejiga y Páncreas(570-577)	969	28.9	760	46.2	209	12.2
Cirrosis Hepática (571)	709	21.1	578	35.1	131	7.7
Alcoholismo (571.0)	315	9.4	280	17.0	35	2.0
Otras Enfermedades del Sistema Digestivo	187	5.6	104	6.3	83	4.8
Nefritis y Nefrosis (580-584)	82	2.4	53	3.2	29	1.7
Infecciones del Riñón (590)	34	1.0	18	1.1	16	0.9
Hiperplasia de la Próstata (600)	3	0.1	3	0.2	-	-
Complicaciones del Embarazo, Parto y Puerperio (630-639,650-678)	4	0.1	-	-	4	0.2
Deformidades Congénitas (740-759)	172	5.1	87	5.3	85	5.0
Ciertas Enfermedades de la lra.Infancia, excepto Inmadurez (760-779)	645	19.2	367	22.3	278	16.2
Inmadurez (777)	164	4.9	95	5.8	69	4.0
Estado Mal Definido (780-796)	472	14.1	223	13.6	249	14.5
Todas las demás causas (Residuo)	931	27.7	559	34.0	372	21.7
Accidentes (E-800-E-949)	1039	31.0	815	49.6	224	13.1
Accidentes de Motor	599	17.3	458	27.9	141	8.2
Otros Accidentes	440	13.1	357	21.7	83	4.8
Suicidios (E-950-E-959)	339	10.1	287	17.5	52	3.0
Homicidios (E-960-E978)	485	14.4	431	26.2	53	3.1
Otras Causas Externas (E-980, E-999)	143	4.3	120	7.3	23	1.3

TABLA - 8 DEATHS BY SELECTED CAUSES AND AGE GROUPS, 1978

CAUSAS DE MUERTE CAUSES OF DEATH (Eighth Revision of International List, 1968)	TOTAL	Grupos de Edad - Age Groups																Espec.
		1 year	4	9	14	19	24	29	34	39	44	49	54	59	64	69	74	
Todas las Causas	19876	1390	148	104	154	284	353	387	382	399	501	674	891	1116	1550	1929	2024	1999 1879 3668 44
Enfermedades del Corazón																		
Heart Diseases	5149	16	7	2	6	11	10	23	18	55	72	128	207	266	486	620	686	645 648 1238 5
Cáncer	3200	2	14	18	18	18	15	15	35	47	77	130	209	279	370	440	459	391 277 382 4
Enfermedades Cerebrovasculares																		
Cerebrovascular Diseases	1633	1	1	1	1	7	4	11	10	13	21	33	43	74	95	159	173	250 258 476 2
Accidents	1039	24	42	40	59	91	106	81	81	65	62	60	48	55	57	41	44	35 17 27 4
Neumonías	940	144	18	5	11	7	18	9	8	10	21	26	26	27	43	52	70	82 82 278 3
Diabetes Mellitus	779	1	-	-	1	1	1	1	5	13	9	11	41	37	74	108	113	120 86 157 -
Arteriosclerosis	760	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	4	22	27	38	59	92 131 382 1
Cirrosis Hepática	709	-	1	-	1	2	6	11	23	28	47	88	97	87	98	84	58	32 21 21 4
Homicidios	485	-	1	5	3	58	80	101	68	40	35	21	14	23	14	12	6	2 - 2 -
Ciertas Enfermedades de la Primera Infancia, excepto inmadurez																		
Certain Diseases of Early Infancy except																		
Inmadurez	645	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- - -
Suicidios	339	-	-	1	1	1	25	41	30	29	36	29	25	28	24	13	15	8 4 8 1
Deformidades Congénitas																		
Congenital Malformation	172	132	10	3	8	6	3	5	3	1	-	-	1	-	-	-	-	- - -
Inmadurez, sin cualificaciones																		
Immaturity, unqualified	164	164	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- - -
Tuberculosis	130	-	-	1	-	-	-	3	3	4	5	5	10	12	19	13	14	10 10 18 3
Diarrea Enteritis	124	61	6	-	2	-	1	3	1	1	2	2	-	1	3	3	4	2 4 28 -
Asma	93	1	1	-	2	3	3	2	3	1	7	3	5	6	8	6	10	8 12 12 -
Nefritis y Nefrosis																		
Nephritis and Nephrosis	82	-	1	2	3	2	1	-	3	2	5	3	4	11	6	9	4	8 6 12 -
Hipertensión sin mención del corazón																		
Hypertension without mention of Heart .	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	3	8	11	8	5 7 11 -
Meningitis	46	16	3	1	1	2	1	2	2	1	3	2	2	2	2	3	1	- 1 1 -
Otras Causas	3327	183	43	25	37	55	79	79	88	89	98	128	151	183	216	317	300	309 315 615 17

TABLA- 9 TASAS DE MORTALIDAD POR REGIONES, MUNICIPIO DE RESIDENCIA Y CAUSAS ESPECIFICAS, 1978
TABLE- 9 MORTALITY RATES BY REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, AND SELECTED CAUSES, 1978

Municipios Municipalities	TOTAL		Enf. Corazón 'Heart Disease'		Cáncer		Enf. Cerebro-vascular 'vascular'		Accidentes 'Accidents'		Arteriosclerosis 'rosis'	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate
TOTAL	19876	592.1	5149	153.4	3200	95.3	1633	48.6	1039	31.0	760	22.6
REGION ARECIBO	2394	653.4	723	197.3	341	93.1	197	53.8	146	39.9	94	25.7
AREA ARECIBO	1532	675.2	462	203.6	210	92.6	137	60.4	80	35.3	59	26.0
Arecibo	658	731.1	186	206.7	93	103.3	64	71.1	42	46.7	29	32.2
Camuy	162	713.7	51	224.7	24	105.7	9	39.7	9	39.7	6	26.4
Hatillo	168	636.4	51	193.2	14	53.0	20	75.8	11	41.7	5	18.9
Lares	167	558.5	60	200.7	22	73.6	12	40.1	3	10.0	2	6.7
Quebradillas	125	651.0	34	177.1	24	125.0	9	46.9	6	31.3	9	46.9
Utua	252	651.2	80	206.7	33	85.3	23	59.4	9	23.3	8	20.7
AREA MANATI	862	617.9	261	187.1	131	93.9	60	43.0	66	47.3	35	25.1
Barceloneta	117	740.5	41	259.5	13	82.3	4	25.3	9	57.0	5	31.7
Ciales	77	440.0	13	74.3	11	62.9	10	57.1	5	28.6	10	57.1
Florida	55	625.0	18	204.5	10	113.6	5	56.8	2	22.7	2	22.7
Manatí	250	712.3	81	230.8	40	114.0	17	48.4	18	51.3	8	22.8
Morovis	91	457.3	29	145.7	18	90.5	6	30.2	7	35.2	4	20.1
Vega Baja	272	641.5	79	186.3	39	92.0	18	42.5	25	59.0	6	14.2
REGION BAYAMON	2529	477.0	668	126.0	422	79.6	197	37.2	161	30.4	53	10.0
AREA BARRANQUITAS	564	455.2	157	126.7	94	75.9	64	51.7	28	22.6	10	8.1
Barranquitas	110	426.4	38	147.3	14	54.3	10	38.8	6	23.3	1	3.9
Comerio	108	500.0	28	129.6	19	88.0	19	88.0	3	13.9	-	-
Corozal	142	448.0	39	123.0	29	91.5	12	37.9	7	22.1	1	3.2
Naranjito	107	438.5	34	139.3	19	77.9	13	53.3	6	24.6	2	8.2
Orocovis	97	475.5	18	88.2	13	63.7	10	49.0	6	29.4	6	29.4
AREA BAYAMON	1327	487.7	340	125.0	234	86.0	84	30.9	77	28.3	33	12.1
Bayamón	1042	483.5	271	125.8	189	87.7	62	28.8	60	27.8	28	13.0
Toa Alta	142	486.3	31	106.2	24	82.2	14	48.0	8	27.4	3	10.3
Vega Alta	143	521.9	38	138.7	21	76.6	8	29.2	9	32.9	2	7.3
AREA CATANEO	638	475.4	171	127.4	94	70.0	49	36.5	56	41.7	10	7.5
Cataño	229	713.4	64	199.4	28	87.2	18	56.1	14	43.6	4	12.5
Dorado	117	466.1	29	115.5	12	47.8	9	35.9	13	51.8	2	8.0
Toa Baja	292	379.2	78	101.3	54	70.1	22	28.6	29	37.7	4	5.2

TABLA- 9 TASAS DE MORTALIDAD POR REGIONES, MUNICIPIO DE RESIDENCIA Y CAUSAS ESPECIFICAS, 1978
TABLE- 9 MORTALITY RATES BY REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, AND SELECTED CAUSES, 1978

Neumonías Pneumonias	Cirrosis Hepática 'Cirrh. of Liver'		Diabetes Mellitus		Homicidios Homicides		Suicidios Suicides		Tuberculosis		Otras Causas	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate
940	28.0	709	21.1	779	23.2	485	14.4	339	10.1	130	3.9	4713
96	26.2	79	21.6	93	25.4	33	9.0	43	11.7	18	4.9	531
67	29.5	57	25.1	63	27.8	19	8.4	24	10.6	14	6.2	340
25	27.8	25	27.8	35	38.9	10	11.1	11	12.2	9	10.0	129
4	17.6	12	52.9	8	35.2	4	17.6	4	17.6	2	8.8	29
11	41.7	7	26.5	3	11.4	1	3.8	2	7.6	1	3.8	42
7	23.4	2	6.7	7	23.4	1	3.3	4	13.4	1	3.3	46
8	41.7	3	15.6	6	31.3	-	-	1	5.2	1	5.2	24
12	31.0	8	20.7	4	10.3	3	7.8	2	5.2	-	-	70
29	20.8	22	15.8	30	21.5	14	10.0	19	13.6	4	2.9	191
3	19.0	1	6.3	8	50.6	2	12.7	2	12.7	1	6.3	28
3	17.1	2	11.4	2	11.4	-	-	1	5.7	-	-	20
2	22.7	2	22.7	2	22.7	2	22.7	2	22.7	-	-	8
11	31.3	3	8.6	8	22.8	3	8.6	4	11.4	1	2.9	56
3	15.1	4	20.1	3	15.1	1	5.0	3	15.1	-	-	13
7	16.5	10	23.6	7	16.5	6	14.2	7	16.5	2	4.7	66
122	23.0	73	13.8	67	12.6	73	13.8	51	9.6	22	4.2	620
33	26.6	14	11.3	20	16.1	5	4.0	10	8.1	7	5.7	122
8	31.0	2	7.8	2	7.8	2	7.8	2	7.8	2	7.8	23
3	13.9	3	13.9	7	32.4	1	4.6	2	9.3	2	9.3	21
7	22.1	5	15.8	2	6.3	2	6.3	1	3.2	2	6.3	35
8	32.8	2	8.2	2	8.2	-	-	2	8.2	1	4.1	18
7	34.3	2	9.8	7	34.3	-	-	3	14.7	-	-	25
61	22.4	42	15.4	35	12.9	42	15.4	25	9.2	8	2.9	346
42	19.5	35	16.2	28	13.0	32	14.9	17	7.9	7	3.3	271
8	27.4	4	13.7	2	6.9	4	13.7	4	13.7	1	3.4	39
11	40.2	3	11.0	5	18.3	6	21.9	4	14.6	-	-	36
28	20.9	17	12.7	12	8.9	26	19.4	16	11.9	7	5.2	152
16	49.8	4	12.5	3	9.4	14	43.6	5	15.6	4	12.5	55
6	23.9	5	19.9	3	12.0	2	8.0	3	12.0	1	4.0	32
6	7.8	8	10.4	6	7.8	10	13.0	8	10.4	2	2.6	65

TABLA-9 TASAS DE MORTALIDAD POR REGIONES, MUNICIPIO DE RESIDENCIA Y CAUSAS ESPECIFICAS, 1978
TABLE-9 MORTALITY RATES BY REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, AND SELECTED CAUSES, 1978

Municipios Municipalities	TOTAL		'Enf. Corazón' 'Heart Disease'		Cáncer		'Enf. Cerebro-vascular' 'vascular'		'Accidentes' 'Accidents'		'Arteriosclerosis' 'rosís'	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate
REGION CAGUAS	2751	594.8	702	151.8	448	96.9	233	50.4	144	31.1	79	17.1
AREA CAGUAS	1307	587.7	311	139.8	213	95.8	107	48.1	75	33.7	35	15.7
Aguas Buenas	129	570.8	30	132.7	19	84.1	9	39.8	17	75.2	4	17.7
Caguas	687	584.7	154	131.1	110	93.6	68	57.9	37	31.5	19	16.2
Gurabo	139	620.5	39	174.1	19	84.8	11	49.1	8	35.7	4	17.9
Juncos	151	631.8	37	154.8	35	146.4	10	41.8	7	29.3	1	4.2
San Lorenzo	201	558.3	51	141.7	30	83.3	9	25.0	6	16.7	7	19.4
AREA CAYEY	574	580.4	164	165.8	98	99.1	60	60.7	34	34.4	12	12.1
Aibonito	129	520.2	34	137.1	21	84.7	16	64.5	10	40.3	4	16.1
Cayey	297	644.3	82	177.9	55	119.3	36	78.1	14	30.4	6	13.0
Cidra	148	528.6	48	171.4	22	78.6	8	28.6	10	35.7	2	7.1
AREA HUMACAO	870	616.2	227	160.8	137	97.0	66	46.7	35	24.8	32	22.7
Humacao	305	630.2	89	183.9	49	101.2	25	51.7	9	18.6	9	18.6
Las Piedras	158	678.1	33	141.6	33	141.6	13	55.8	6	25.8	2	8.6
Maunabo	74	654.9	17	150.4	8	70.8	5	44.3	3	26.6	2	17.7
Naguabo	145	714.3	44	216.8	14	69.0	11	54.2	8	39.4	7	34.5
Yabucoa	188	496.0	44	116.1	33	87.1	12	31.7	9	23.8	12	31.7
REGION MAYAGUEZ	1816	655.8	455	164.3	294	106.2	142	51.3	69	24.9	100	36.1
AREA MAYAGUEZ	1310	643.7	317	155.8	206	101.2	103	50.6	51	25.1	69	33.9
Añasco	140	553.4	31	122.5	21	83.0	10	39.5	11	43.5	3	11.9
Cabo Rojo	245	768.0	72	225.7	35	109.7	15	47.0	7	21.9	13	40.8
Hormigueros	76	593.8	17	132.8	12	93.8	7	54.7	2	15.6	3	23.4
Las Marías	51	500.0	13	127.5	7	68.6	2	19.6	2	19.6	8	78.4
Maricao	38	584.6	6	92.3	6	92.3	2	30.8	2	30.8	1	15.4
Mayaguez	685	646.8	151	142.6	115	108.6	59	55.7	26	24.6	39	36.8
Rincón	75	688.1	27	247.7	10	91.7	8	73.4	1	9.2	2	18.4
AREA SAN GERMAN	506	689.4	138	188.0	88	119.9	39	53.1	18	24.5	31	42.2
Lajas	127	635.0	33	165.0	21	105.0	9	45.0	8	40.0	7	35.0
Sabana Grande	138	718.8	26	135.4	24	125.0	16	8.3	6	31.3	12	62.5
San Germán	241	704.7	79	231.0	43	125.7	14	40.9	4	11.7	12	35.1
SUB-REGION AGUADILLA	1167	567.6	289	140.6	160	77.8	101	49.1	75	36.5	45	21.9
Aguada	166	475.6	57	163.3	24	68.8	11	31.5	12	34.4	7	20.1
Aguadilla	371	569.9	64	98.3	57	87.6	28	43.0	25	38.4	17	26.1
Isabela	253	665.8	53	139.5	33	86.8	27	71.1	18	47.4	13	34.2
Moca	130	427.6	37	121.7	8	26.3	9	29.6	5	16.5	1	3.3
San Sebastián	247	664.0	78	209.7	38	102.2	26	69.9	15	40.3	7	18.8

TABLA-9 TASAS DE MORTALIDAD POR REGIONES, MUNICIPIO DE RESIDENCIA Y CAUSAS ESPECIFICAS, 1978
TABLE-9 MORTALITY RATE BY REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, AND SELECTED CAUSES, 1978

Neumonías Pneumonias		Cirrosis Hepática 'Cirr. of Liver'		Diabetes Mellitus		Homicidios Homicides		Suicidios Suicides		'Tuberculosis'		Otras Causas	
Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate
101	21.8	104	22.5	79	17.1	49	10.6	50	10.8	18	3.9	744	
51	22.9	55	24.7	33	14.8	34	15.3	29	13.0	11	5.0	353	
3	13.3	4	17.7	2	8.9	4	17.7	5	22.1	1	4.4	31	
30	25.5	32	27.2	18	15.3	21	17.9	9	7.7	9	7.7	180	
4	17.9	7	31.3	5	22.3	1	4.5	3	13.4	-	-	38	
4	16.7	4	16.7	5	20.9	4	16.7	3	12.6	1	4.2	40	
10	27.8	8	22.2	3	8.3	4	11.1	9	25.0	-	-	64	
11	11.1	24	24.3	22	22.2	9	9.1	5	5.1	4	4.0	131	
3	12.1	5	20.2	8	32.3	1	4.0	2	8.1	-	-	25	
4	8.7	14	30.4	12	26.0	2	4.3	2	4.3	2	4.3	68	
4	14.3	5	17.9	2	7.1	6	21.4	1	3.6	2	7.1	38	
39	27.6	25	17.7	24	17.0	6	4.3	16	11.3	3	2.1	260	
12	24.8	10	20.7	9	18.6	2	4.1	4	8.3	2	4.1	85	
8	34.3	3	12.9	7	30.0	1	4.3	5	21.5	-	-	47	
7	62.0	1	8.9	-	-	-	-	1	8.9	-	-	30	
3	14.8	2	9.9	3	14.8	-	-	2	9.9	-	-	51	
9	23.8	9	23.8	5	13.2	3	7.9	4	10.6	1	2.6	47	
24	44.8	54	19.5	97	35.0	22	8.0	26	9.4	5	1.8	428	
99	48.7	41	20.2	59	29.0	20	9.8	19	9.3	3	1.5	323	
12	47.4	4	15.8	6	23.7	2	7.9	2	7.9	-	-	38	
21	65.8	4	12.5	15	47.0	2	6.3	4	12.5	1	3.1	56	
1	7.8	4	31.3	6	46.9	-	-	2	15.6	-	-	22	
7	68.6	1	9.8	-	-	1	9.8	1	9.8	-	-	9	
1	15.4	1	15.4	2	30.8	-	-	2	30.8	-	-	15	
36	52.9	26	24.6	30	28.3	13	12.3	8	7.6	2	1.9	160	
1	9.2	1	9.2	-	-	2	18.4	-	-	-	-	23	
25	34.1	13	17.7	38	51.8	2	2.7	7	9.5	2	2.7	105	
9	45.0	1	5.0	9	45.0	-	-	2	10.0	1	5.0	27	
10	52.1	5	26.0	10	52.1	-	-	2	10.4	-	-	27	
6	17.5	7	20.5	19	55.6	2	5.9	3	8.8	1	2.9	51	
3	40.4	46	22.4	53	25.8	11	5.4	20	9.7	11	5.4	273	
4	11.5	6	17.2	9	25.8	1	2.9	2	5.7	1	2.9	32	
10	46.1	18	27.7	17	26.1	5	7.7	8	12.3	6	9.2	96	
5	39.5	12	31.6	12	31.6	1	2.6	6	15.8	3	7.9	60	
3	42.8	3	9.9	5	16.5	2	6.6	2	6.6	-	-	45	
1	56.5	7	18.8	10	26.9	2	5.4	2	5.4	1	2.7	40	

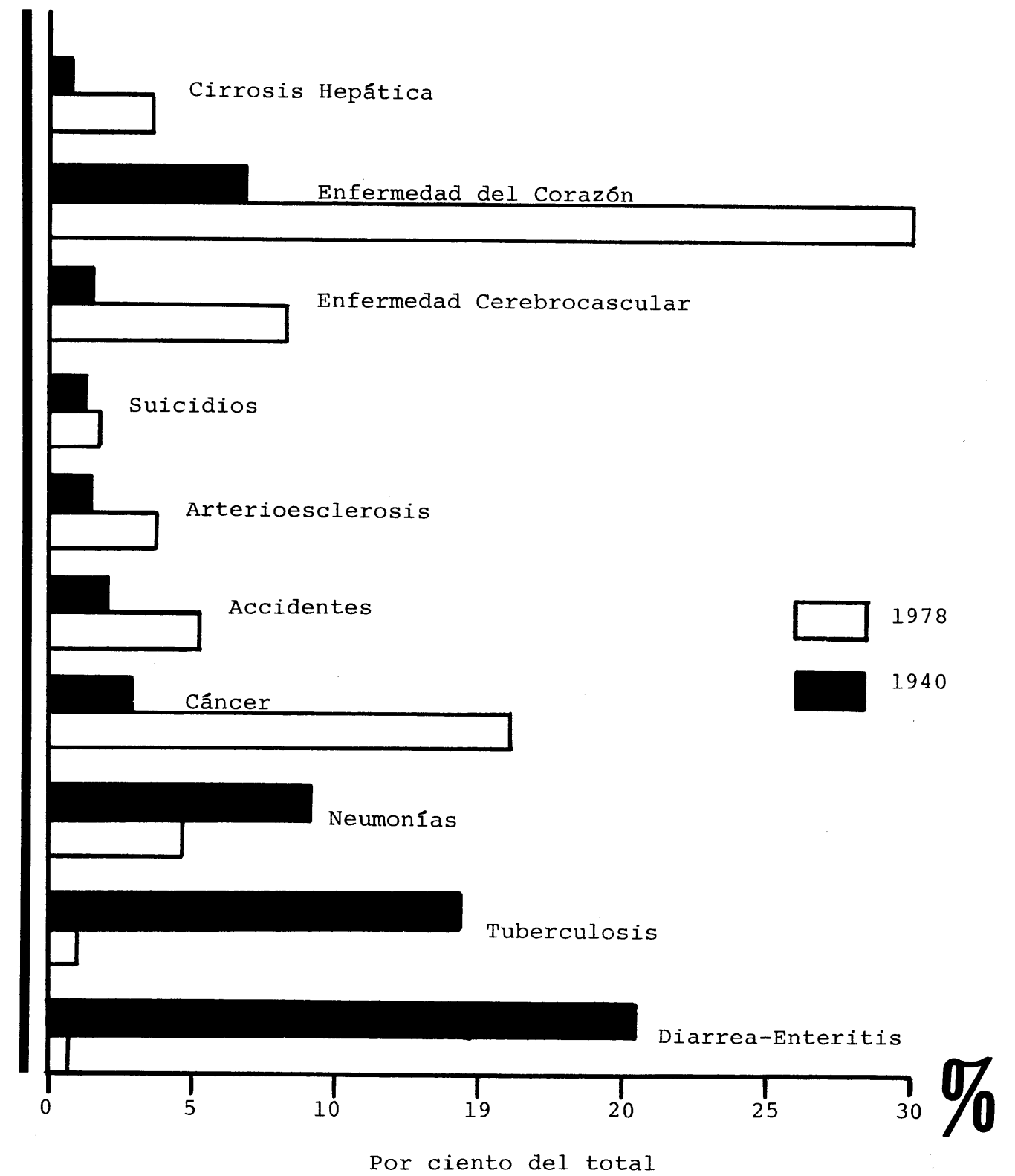
TABLA-9 TASAS DE MORTALIDAD POR REGIONES, MUNICIPIOS DE RESIDENCIA Y CAUSAS ESPECIFICAS, 1978
TABLE-9 MORTALITY RATES BY REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, AND SELECTED CAUSES, 1978

Municipios Municipalities	TOTAL		Enf. Corazón Heart Disease		Cáncer		Enf. Cerebro-vascular		Accidentes Accidents		Arteriosclerosis	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate
REGION PONCE	3510	640.6	810	147.8	546	99.7	324	59.1	154	28.1	192	35.0
AREA GUAYAMA	723	670.7	178	165.1	112	103.9	65	60.3	29	26.9	24	22.3
Arrovo	89	552.8	18	111.8	16	99.4	6	37.3	6	37.3	3	18.6
Guayama	313	697.1	90	200.5	40	89.1	26	57.9	10	22.3	7	15.6
Patillas	122	622.5	30	153.1	27	137.8	9	45.9	5	25.5	5	25.5
Salinas	199	731.6	40	147.1	29	106.6	24	88.2	8	29.4	9	33.1
AREA PONCE	2205	649.3	499	146.9	345	101.6	200	58.9	92	27.1	142	41.8
Adjuntas	94	497.4	28	148.2	13	68.8	5	26.5	1	5.3	3	15.9
Coamo	209	710.9	44	149.7	26	88.4	20	68.0	9	30.6	18	61.2
Jayuya	93	592.4	31	197.5	13	82.8	4	25.5	5	31.9	4	25.5
Juana Díaz	245	563.2	45	103.5	35	80.5	20	46.0	18	41.4	15	34.5
Ponce	1299	678.0	287	149.8	216	112.7	129	67.3	50	26.1	88	45.9
Santa Isabel	145	739.8	26	132.7	29	148.0	12	61.2	4	20.4	7	35.7
Villalba	120	574.2	38	181.8	13	62.2	10	47.9	5	23.9	7	33.5
AREA YAUCO	582	579.1	133	132.3	89	88.6	59	58.7	33	32.8	26	25.9
Guánica	139	759.6	31	169.4	27	147.5	10	54.6	9	49.2	5	27.3
Guayanilla	125	563.1	34	153.2	17	76.6	17	76.6	7	31.5	8	36.0
Peñuelas	89	478.5	18	96.8	16	86.0	11	59.1	6	32.3	1	5.4
Yauco	229	553.1	50	120.8	29	70.1	21	50.7	11	26.6	12	29.0
REGION METROPOLITANA	4966	570.9	1314	151.1	856	98.4	394	45.3	233	26.8	161	18.5
AREA CAROLINA	1118	438.4	281	110.2	206	80.8	91	35.7	81	31.8	18	7.1
Canóvanas	162	551.0	32	108.8	33	112.2	13	44.2	11	37.4	4	13.6
Carolina	683	437.8	182	116.7	124	79.5	59	37.8	47	30.1	8	5.1
Loíza	88	437.8	21	104.5	16	79.6	6	29.9	8	39.8	2	10.0
Trujillo Alto	185	373.7	46	92.9	33	66.7	13	26.3	15	30.3	4	8.1
AREA SAN JUAN	3848	625.9	1033	168.0	650	105.7	303	49.3	152	24.7	143	23.3
Guaynabo	305	365.7	84	100.7	53	63.6	20	24.0	17	20.4	12	14.4
Río Piedras	2316	612.9	603	159.6	387	102.4	175	46.3	89	23.6	84	22.2
San Juan	1227	799.4	346	225.4	210	136.8	108	70.4	46	30.0	47	30.6
SUB-REGION FAJARDO	603	619.1	147	150.9	121	124.2	39	40.0	41	42.1	32	32.9
Ceiba	71	486.3	14	95.9	13	89.0	4	27.4	10	68.5	3	20.6
Culebra	3	333.3	-	-	-	-	-	-	1	111.1	1	111.1
Fajardo	218	648.8	47	139.9	50	148.8	15	44.6	11	32.7	13	38.7
Luquillo	72	600.0	20	166.7	17	141.7	-	-	5	41.7	4	33.3
Río Grande	173	624.6	46	166.1	31	111.9	12	43.3	12	43.3	5	18.1
Vieques	66	767.4	20	232.6	10	116.3	8	93.0	2	23.3	6	69.8
No Especif.	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
No Resid.	138	-	40	-	12	-	6	-	16	-	3	-

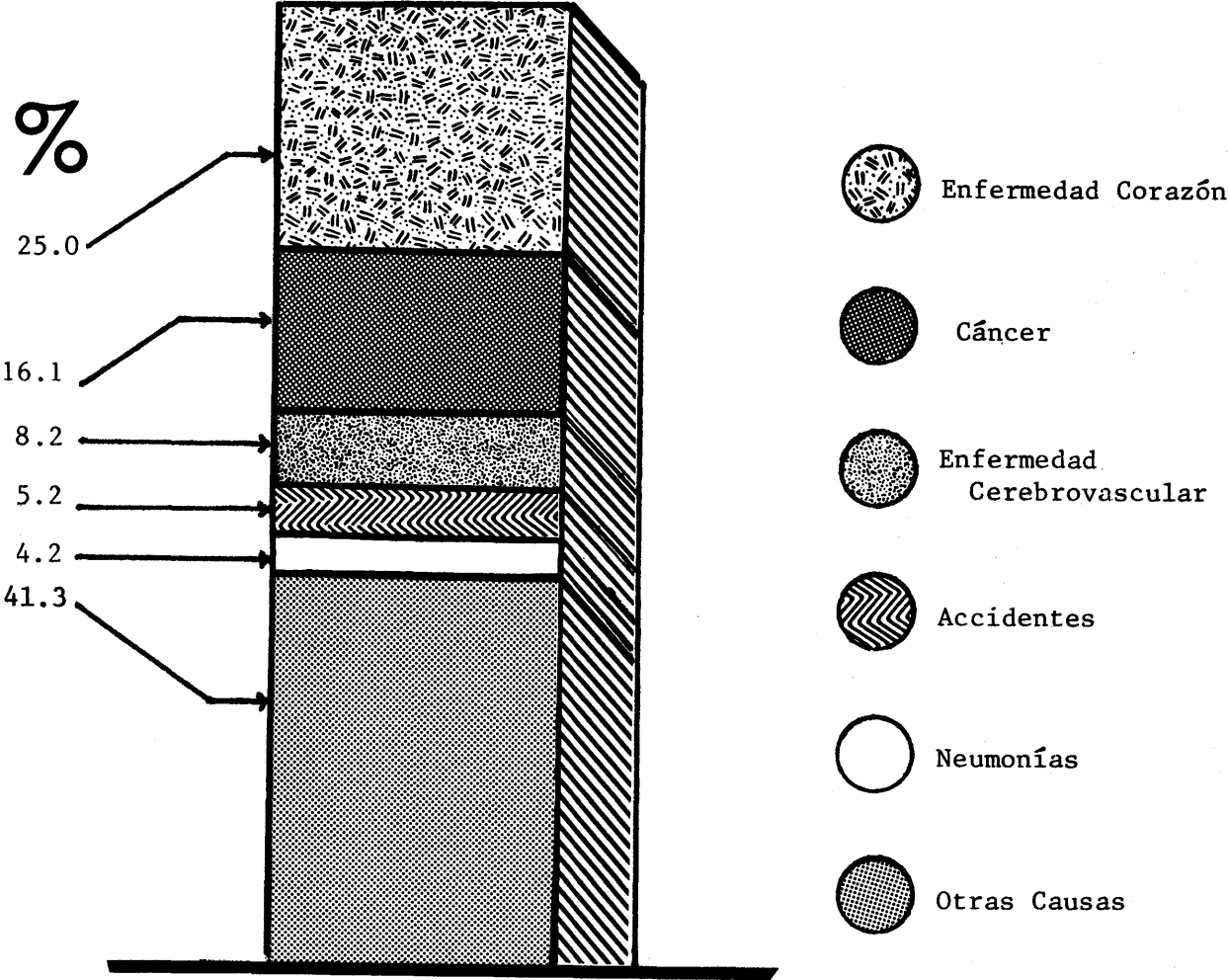
TABLA-9 TASAS DE MORTALIDAD POR REGIONES, MUNICIPIO DE RESIDENCIA Y CAUSAS ESPECIFICAS, 1978
TABLE-9 MORTALITY RATES BY REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, AND SELECTED CAUSES, 1978

Neumonías Pneumonias	Cirrosis Hepática Cirrh. of Liver		Diabetes Mellitus		Homicidios Homicides		Suicidios Suicides		Tuberculosis		Otras Causas	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate
156	28.5	167	30.5	200	36.5	46	8.4	52	9.5	25	4.6	838
37	34.3	49	45.5	35	32.5	9	8.4	10	9.3	2	1.9	173
5	31.1	7	43.5	7	43.5	-	-	-	-	-	-	21
15	33.4	26	57.9	8	17.8	3	6.7	4	8.9	1	2.2	83
4	20.4	6	30.6	7	35.7	-	-	4	20.4	-	-	25
13	47.8	10	36.8	13	47.8	6	22.1	2	7.4	1	3.7	44
84	24.7	89	26.2	123	36.2	33	9.7	35	10.3	21	6.2	542
5	26.5	2	10.6	4	21.2	-	-	3	15.9	1	5.3	29
8	27.2	10	34.0	15	51.0	1	3.4	3	10.2	3	10.2	52
3	19.1	3	19.1	9	57.3	2	12.7	1	6.4	-	-	18
19	43.7	5	11.5	15	34.5	2	4.6	5	11.5	2	4.6	64
39	20.4	59	30.8	67	35.0	23	12.0	19	9.9	12	6.3	310
5	25.5	7	35.7	9	45.9	2	10.2	3	15.3	1	5.1	40
5	23.9	3	14.4	4	19.1	3	14.4	1	4.8	2	9.6	29
35	34.8	29	28.9	42	41.8	4	4.0	7	7.0	2	2.0	123
9	49.2	6	32.8	7	38.3	2	10.9	3	16.4	1	5.5	29
4	18.0	5	22.5	10	45.1	-	-	2	9.0	-	-	21
4	21.5	7	37.6	8	43.0	1	5.4	1	5.4	1	5.4	15
18	43.5	11	26.6	17	41.1	1	2.4	1	2.4	-	-	58
238	27.4	166	19.1	166	19.1	235	27.0	86	9.9	26	3.0	1091
39	15.3	36	14.1	33	12.9	56	22.0	25	9.8	5	2.0	247
3	10.2	6	20.4	7	23.8	8	27.2	5	17.0	1	3.4	39
24	15.4	17	10.9	25	16.0	35	22.4	15	9.6	2	1.3	145
5	24.9	5	24.9	-	-	2	10.0	2	10.0	1	5.0	20
7	14.1	8	16.2	1	2.0	11	22.2	3	6.1	1	2.0	43
199	32.4	130	21.2	133	21.6	179	29.1	61	9.9	21	3.4	844
12	14.4	9	10.8	7	8.4	11	13.2	5	6.0	2	2.4	73
116	30.7	72	19.1	89	23.6	111	29.4	36	9.5	10	2.7	544
71	46.3	49	31.9	37	24.1	57	37.1	20	13.0	9	5.9	227
15	15.4	15	15.4	22	22.6	14	14.4	9	9.2	1	1.0	147
3	20.6	2	13.7	1	6.9	3	20.6	3	20.6	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
5	14.9	6	17.9	10	29.8	5	14.9	2	6.0	-	-	54
2	16.7	-	-	1	8.3	-	-	-	-	-	-	23
4	14.4	6	21.7	7	25.3	5	18.1	3	10.8	1	3.6	41
1	11.6	1	11.6	3	34.9	1	11.6	1	11.6	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	5	-	2	-	2	-	2	-	4	-	41

Gráfica 1 - Defunciones por Causas Específicas (Distribución Porcentual) Años 1940 y 1978



GRAFICA- 2 COMPOSICION PORCENTUAL DE LAS PRINCIPALES
CAUSAS DE MUERTE EN PUERTO RICO
AÑO NATURAL 1978



TOTAL: 19,876: 100%

TABLA-10 DEFUNCIONES POR REGIONES, MUN.DE OCURRENCIA, INSTITUCION Y ASISTENCIA MEDICA-1978
TABLE-10 DEATHS BY REGIONS, MUN. OF OCURRENCE, INSTITUTION, AND MEDICAL ASSISTANCE-1978

Municipios Municipalities	TOTAL			Hospitales del Gobierno Government Hospitals			Hospitales Privados Private Hospitals		
	Asistencia Assistance			Asistencia Assistance			Asistencia Assistance		
	TOTAL			TOTAL			TOTAL		
	Con With	Sin Without		Con With	Sin Without		Con With	Sin Without	
TOTAL	19876	14062	5814	7125	6804	321	3998	3895	103
REGION ARECIBO	2048	1379	669	752	734	18	138	137	1
AREA ARECIBO	1562	1130	432	707	691	16	130	130	-
Arecibo	1010	784	226	628	616	12	73	73	-
Camuy	82	42	40	4	4	-	1	1	-
Hatillo	91	56	35	8	8	-	-	-	-
Lares	131	85	46	19	16	3	26	26	-
Quebradillas	78	57	21	13	13	-	-	-	-
Utua	170	106	64	35	34	1	30	30	-
AREA MANATI	486	249	237	45	43	2	8	7	1
Barceloneta	69	36	33	13	13	-	-	-	-
Ciales	33	18	15	2	2	-	-	-	-
Florida	35	29	6	-	-	-	-	-	-
Manatí	149	66	83	7	7	-	7	6	1
Morovis	62	43	19	13	13	-	-	-	-
Vega Baja	138	57	81	10	8	2	1	1	-
REGION BAYAMON	2113	1334	779	691	655	36	291	280	11
AREA BARRANQUITAS	310	150	160	21	18	3	1	1	-
Barranquitas	58	37	21	9	8	1	1	1	-
Comerio	64	24	40	3	3	-	-	-	-
Corozal	66	29	37	1	-	1	-	-	-
Naranjito	59	26	33	5	4	1	-	-	-
Orocovis	63	34	29	3	3	-	-	-	-
AREA BAYAMON	1504	1102	402	647	618	29	289	279	10
Bayamón	1368	1049	319	641	612	29	289	279	10
Toa Alta	63	28	35	4	4	-	-	-	-
Vega Alta	73	25	48	2	2	-	-	-	-
AREA CATANEO	299	82	217	23	19	4	1	-	1
Cataño	90	19	71	9	7	2	-	-	-
Dorado	67	18	49	6	4	2	-	-	-
Toa Baja	142	45	97	8	8	-	1	-	1

TABLA-10 DEFUNCIONES POR REGIONES, MUN. DE OCURRENCIA, INSTITUCION Y ASISTENCIA MEDICA-1978
TABLE-10 DEATHS BY REGIONS, MUN. OF OCURRENCE, INSTITUTION, AND MEDICAL ASSISTANCE-1978

Total en Hospitales Total in Hospitals			Otros Sitios Other Places			Por Ciento en Hospitales Hospitals Per Cent	Por Ciento con Asistencia Médica Med. Assistance Per Cent
Asistencia Assistance			Asistencia Assistance				
TOTAL	Con With	Sin Without	TOTAL	Con With	Sin Without		
11123	10699	424	8753	3363	5390	56.0	70.7
890	871	19	1158	508	650	43.5	67.3
837	821	16	725	309	416	53.6	72.3
701	689	12	309	95	214	69.4	77.6
5	5	-	77	37	40	6.1	51.2
8	8	-	83	48	35	3.8	61.5
45	42	3	36	43	43	34.4	64.9
13	13	-	65	44	21	16.7	73.1
65	64	1	105	42	63	38.3	62.4
53	50	3	433	199	234	10.9	51.2
13	13	-	56	23	33	18.8	52.2
2	2	-	31	16	15	6.1	54.5
-	-	-	35	29	6	-	82.9
14	13	1	135	53	82	9.4	44.3
13	13	-	49	30	19	21.0	69.4
11	9	2	127	48	79	8.0	41.3
982	935	47	1131	399	732	46.5	63.1
22	19	3	288	131	157	7.1	48.4
10	9	1	48	28	20	17.2	63.8
3	3	-	61	21	40	4.7	37.5
1	-	1	65	29	36	1.5	43.9
5	4	1	54	22	32	8.5	44.1
3	3	-	60	31	29	4.8	54.0
936	897	39	568	205	363	62.2	73.3
930	891	39	438	158	280	68.0	76.7
4	4	-	59	24	35	6.3	44.4
2	2	-	71	23	48	2.7	34.2
24	19	5	275	63	212	8.0	27.4
9	7	2	81	12	69	10.0	21.1
6	4	2	61	14	47	9.0	26.9
9	8	1	133	37	96	6.3	31.7

TABLA-10 DEFUNCIONES POR REGIONES, MUN.DE OCURRENCIA, INSTITUCION Y ASISTENCIA MEDICA-1978
TABLE-10 DEATHS BY REGIONS, MUN. OF OCCURRENCE, INSTITUTION, AND MEDICAL ASSISTANCE-1978

TABLA-10 DEFUNCIONES POR REGIONES, MUN. DE OCURRENCIA, INSTITUCION Y ASISTENCIA MEDICA-1978
TABLE-10 DEATHS BY REGIONS, MUN. OF OCCURRENCE, INSTITUTION, AND MEDICAL ASSISTANCE-1978

Municipios Municipalities	TOTAL			Hospitales del Gobierno, Government Hospitals			Hospitales Privados Private Hospitals			Total en Hospitales Total in Hospitals			Otros Sitios Other Places			Por Ciento en Hospitales Hospitals Per Cent	Por Ciento con Asistencia Médica Med. Assistance Per Cent
	Asistencia Assistance			Asistencia Assistance			Asistencia Assistance			Asistencia Assistance			Asistencia Assistance				
	TOTAL	Con With	Sin Without	TOTAL	Con With	Sin Without	TOTAL	Con With	Sin Without	TOTAL	Con With	Sin Without	TOTAL	Con With	Sin Without		
REGION CAGUAS	2419	1649	770	768	722	46	410	403	7	1178	1125	53	1241	524	717	48.7	68.2
AREA CAGUAS	1297	917	380	590	560	30	80	80	-	670	640	30	627	277	350	51.7	70.7
Aguas Buenas	77	39	38	2	2	-	-	-	-	2	2	-	75	37	38	2.6	50.6
Caguas	973	758	215	553	523	30	79	79	-	632	602	30	341	156	185	65.0	77.9
Gurabo	62	28	34	3	3	-	-	-	-	3	3	-	59	25	34	4.8	45.2
Juncos	80	43	37	19	19	-	1	1	-	20	20	-	60	23	37	25.0	53.8
San Lorenzo	105	49	56	13	13	-	-	-	-	13	13	-	92	36	56	12.4	46.7
AREA CAYEY	387	245	142	49	43	6	93	91	2	142	134	8	245	111	134	36.7	63.3
Aibonito	103	76	27	1	1	-	43	41	2	44	42	2	59	34	25	42.7	73.8
Cayey	206	137	69	42	37	5	50	50	-	92	87	5	114	50	64	44.7	66.5
Cidra	78	32	46	6	5	1	-	-	-	6	5	1	72	27	45	7.7	41.0
AREA HUMACAO	735	487	248	129	119	10	237	232	5	366	351	15	369	136	233	49.8	66.3
Humacao	456	377	79	112	104	8	237	232	5	349	336	13	107	41	66	76.5	82.7
Las Piedras	64	28	36	1	1	-	-	-	-	1	1	-	63	27	36	1.6	43.8
Maunabo	34	8	26	1	1	-	-	-	-	1	1	-	33	7	26	2.9	23.5
Naguabo	67	25	42	5	4	1	-	-	-	5	4	1	62	21	41	7.5	37.3
Yabucoa	114	49	65	10	9	1	-	-	-	10	9	1	104	40	64	8.8	43.0
REGION MAYAGUEZ	2007	1595	412	716	706	10	566	559	7	1282	1265	17	725	330	395	63.9	79.5
AREA MAYAGUEZ	1546	1258	288	690	680	10	332	331	1	1022	1011	11	524	247	277	66.1	81.4
Añasco	65	33	32	5	3	2	1	1	-	6	4	2	59	29	30	9.2	50.8
Cabo Rojo	117	83	34	23	23	-	-	-	-	23	23	-	94	60	34	19.7	70.9
Hormigueros	44	27	17	20	19	1	-	-	-	20	19	1	24	8	16	45.5	61.4
Las Marías	25	9	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	9	16	-	36.0
Maricao	22	8	14	4	4	-	-	-	-	4	4	-	18	4	14	18.2	36.4
Mayaguez	1230	1080	150	637	630	7	331	330	1	968	960	8	262	120	142	78.7	87.8
Rincón	43	18	25	1	1	-	-	-	-	1	1	-	42	17	25	2.3	41.9
AREA SAN GERMAN	461	337	124	26	26	-	234	228	6	260	254	6	201	83	118	56.4	73.1
Lajas	49	24	25	2	2	-	-	-	-	2	2	-	47	22	25	4.1	49.0
Sabana Grande	71	35	36	1	1	-	-	-	-	1	1	-	70	34	36	1.4	49.3
San Germán	341	278	63	23	23	-	234	228	6	257	251	6	84	27	57	75.4	81.5
SUB-REGION AGUADILLA	908	574	334	328	319	9	1	-	1	329	319	10	579	255	324	36.2	63.2
Aguada	81	37	44	5	4	1	-	-	-	5	4	1	76	33	43	6.2	45.7
Aguadilla	498	376	122	317	309	8	-	-	-	317	309	8	181	67	114	63.7	75.5
Isabela	149	68	81	2	2	-	1	-	1	3	2	1	146	66	80	2.0	45.6
Moca	57	29	28	1	1	-	-	-	-	1	1	-	56	28	28	1.8	50.9
San Sebastián	123	64	59	3	3	-	-	-	-	3	3	-	120	61	59	2.4	52.0

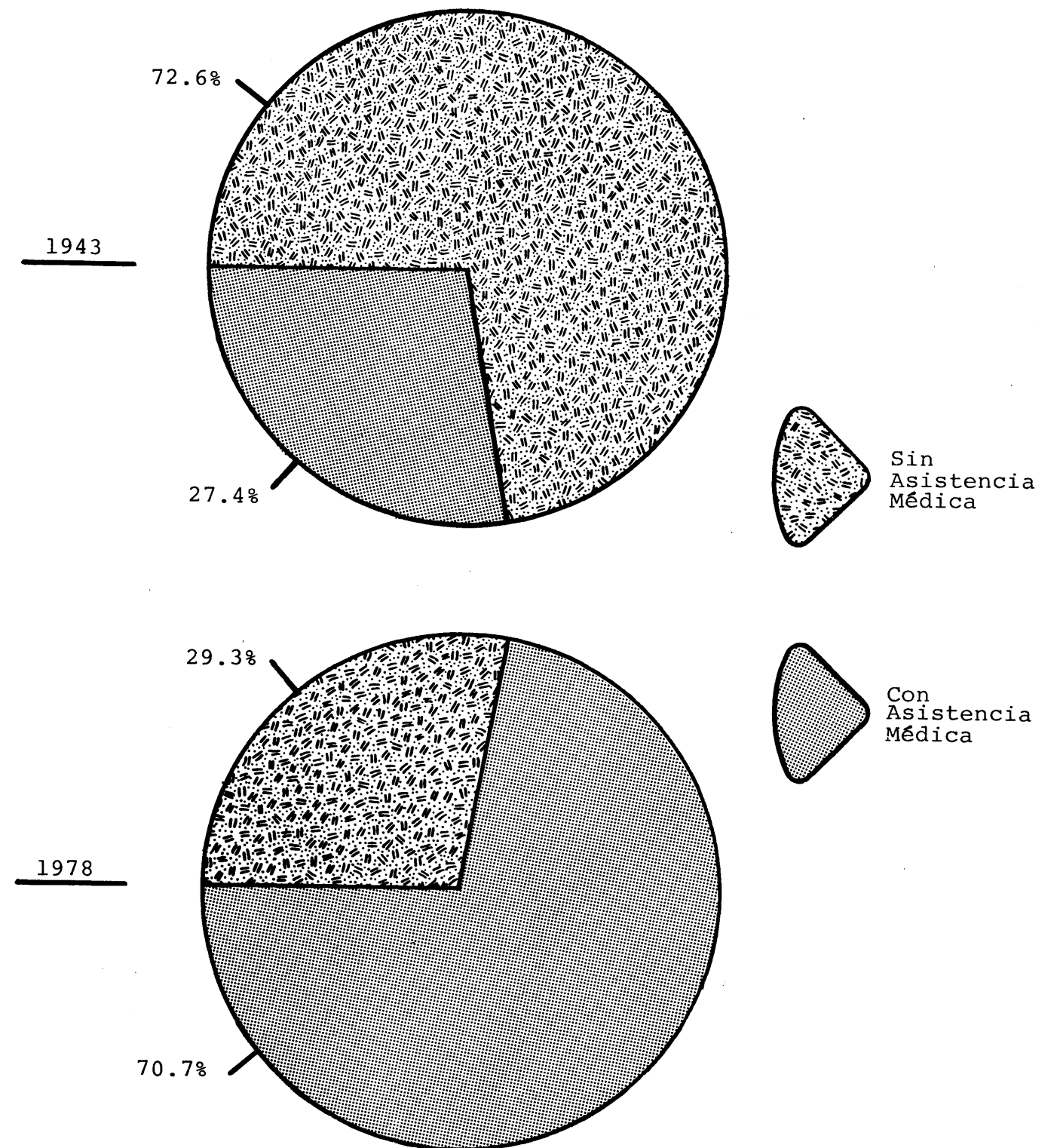
TABLA-10 DEFUNCIONES POR REGIONES, MUN.DE OCURRENCIA, INSTITUCION Y ASISTENCIA MEDICA-1978
TABLE-10 DEATHS BY REGIONS, MUN. OF OCURRENCE, INSTITUTION, AND MEDICAL ASSISTANCE-1978

Municipios Municipalities	TOTAL			Hospitales del Gobierno Government Hospitals			Hospitales Privados Private Hospitals		
	Asistencia Assistance			Asistencia Assistance			Asistencia Assistance		
	TOTAL			TOTAL			TOTAL		
	Con With	Sin Without		Con With	Sin Without		Con With	Sin Without	
REGION PONCE	3427	2467	960	1141	1122	19	751	728	23
AREA GUAYAMA	500	297	203	74	69	5	107	106	1
Arroyo	83	61	22	10	10	-	38	38	-
Guayama	232	155	77	52	49	3	47	46	1
Patillas	60	36	24	3	2	1	-	-	-
Salinas	125	45	80	9	8	1	22	22	-
AREA PONCE	2619	2025	594	1034	1022	12	643	621	22
Adjuntas	53	39	14	5	4	1	-	-	-
Coamo	103	53	50	10	10	-	-	-	-
Jayuya	51	32	19	6	6	-	-	-	-
Juana Díaz	132	42	90	11	8	3	-	-	-
Ponce	2147	1822	325	991	983	8	643	621	22
Santa Isabel	67	30	37	8	8	-	-	-	-
Villalba	66	7	59	3	3	-	-	-	-
AREA YAUCO	308	145	163	33	31	2	1	1	-
Guánica	74	32	42	4	4	-	1	1	-
Guayanilla	72	32	40	11	10	1	-	-	-
Peñuelas	51	14	37	6	5	1	-	-	-
Yauco	111	67	44	12	12	-	-	-	-
REGION METROPOLITANA	6426	4752	1674	2536	2376	160	1816	1763	53
AREA CAROLINA	559	197	362	81	69	12	1	1	-
Canóvanas	82	28	54	5	4	1	-	-	-
Carolina	329	126	203	61	52	9	1	1	-
Loíza	50	10	40	2	2	-	-	-	-
Trujillo Alto	98	33	65	13	11	2	-	-	-
AREA SAN JUAN	5867	4555	1312	2455	2307	148	1815	1762	53
Guaynabo	140	63	77	19	16	3	-	-	-
Río Piedras	4468	3672	796	2368	2237	131	1173	1147	26
San Juan	1259	820	439	68	54	14	642	615	27
SUB-REGION FAJARDO	528	312	216	193	170	23	25	25	-
Ceiba	40	15	25	5	5	-	-	-	-
Culebra	2	1	1	-	-	-	-	-	-
Fajardo	305	227	78	161	146	15	25	25	-
Luquillo	43	20	23	6	4	2	-	-	-
Río Grande	94	30	64	7	4	3	-	-	-
Vieques	44	19	25	14	11	3	-	-	-

TABLA-10 DEFUNCIONES POR REGIONES, MUN. DE OCURRENCIA, INSTITUCION Y ASISTENCIA MEDICA-1978
TABLE-10 DEATHS BY REGIONS, MUN. OF OCCURRENCE, INSTITUTION, AND MEDICAL ASSISTANCE-1978

Total en Hospitales Total in Hospitals			Otros Sitios Other Places			Por Ciento en Hospitales Per Cent	Por Ciento con Asistencia Médica Med. Assistance Per Cent
Asistencia Assistance			Asistencia Assistance				
TOTAL	Con With	Sin Without	TOTAL	Con With	Sin Without		
1892	1850	42	1535	617	918	55.2	72.0
181	175	6	319	122	197	36.2	59.4
48	48	-	35	13	22	57.8	73.5
99	95	4	133	60	73	42.7	66.8
3	2	1	57	34	23	5.0	60.0
31	30	1	94	15	79	24.8	36.0
1677	1643	34	942	382	560	64.0	77.3
5	4	1	48	35	13	9.4	73.6
10	10	-	93	43	50	9.7	51.5
6	6	-	45	26	19	11.8	62.7
11	8	3	121	34	87	8.3	31.8
1634	1604	30	513	218	295	76.1	84.9
8	8	-	59	22	37	11.9	44.8
3	3	-	63	4	59	4.5	10.6
34	32	2	274	113	161	11.0	47.1
5	5	-	69	27	42	6.8	43.2
11	10	1	61	22	39	15.3	44.4
6	5	1	45	9	36	11.8	27.4
12	12	-	99	55	44	10.8	60.4
4352	4139	213	2074	613	1461	67.7	73.9
82	70	12	477	127	350	14.7	35.2
5	4	1	77	24	53	6.1	34.1
62	53	9	267	73	194	18.8	38.3
2	2	-	48	8	40	4.0	20.0
13	11	2	85	22	63	13.3	33.7
4270	4069	201	1597	486	1111	72.8	77.6
19	16	3	121	47	74	13.6	45.0
3541	3384	157	927	288	639	79.3	82.2
710	669	41	549	151	398	56.4	65.1
218	195	23	310	117	193	41.3	59.1
5	5	-	35	10	25	12.5	37.5
-	-	-	2	1	1	-	50.0
186	171	15	119	56	63	61.0	74.4
6	4	2	37	16	21	14.0	46.5
7	4	3	87	26	61	7.4	31.9
14	11	3	30	8	22	31.8	43.2

Gráfica-3 Defunciones en Puerto Rico
por Asistencia Médica
Años 1943 y 1978



Gráfica-4 Defunciones en Puerto Rico
por Asistencia Médica
años 1943 - 1978

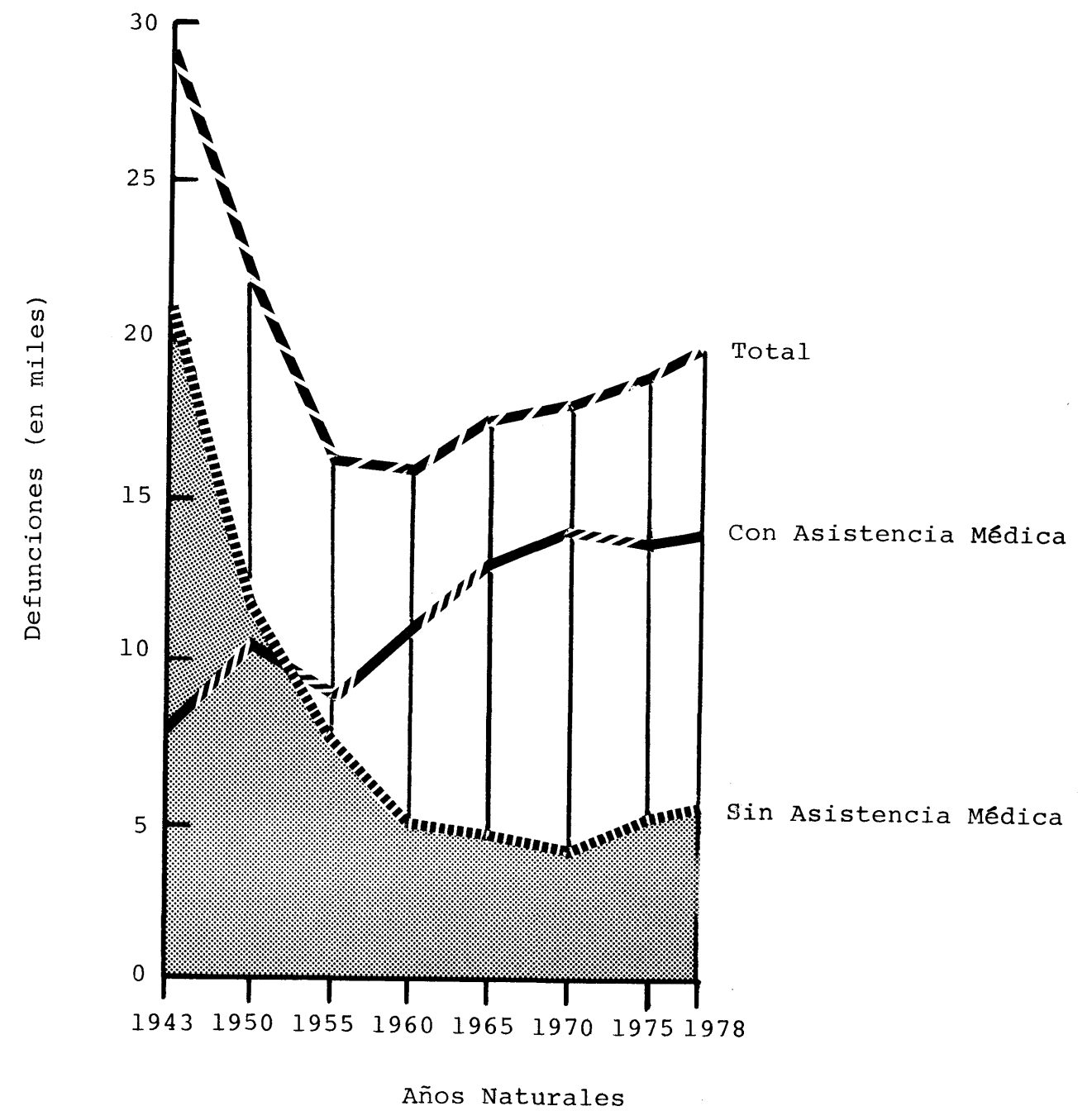


TABLA- 11 DEFUNCIONES POR REGIONES DE SALUD, MUN. DE RESIDENCIA, ZONA DE RESIDENCIA Y SEXO - 1978
TABLE- 11 DEATHS BY HEALTH REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, ZONE OF RESIDENCE AND SEX - 1978

Municipios Municipalities	TOTAL	Zona Urbana Urban Zone		TOTAL	Zona Rural Rural Zone		Zona no Especificada Unspecified Zone	
		Varones Males	Hembras Females		Varones Males	Hembras Females	TOTAL	Varones Males
TOTAL	*19876	10858	6238	4619	8926	5375	3549	92
REGION ARECIBO	2394	634	369	265	1746	1021	725	14
AREA ARECIBO	1532	408	232	176	1112	658	454	12
Arecibo	658	229	130	99	422	254	168	7
Camuy	162	26	16	10	136	81	55	-
Hatillo	168	19	10	9	147	89	58	2
Lares	167	31	20	11	135	81	54	1
Quebradillas	125	24	12	12	100	56	44	1
Utua	252	79	44	35	172	97	75	1
AREA MANATI	862	226	137	89	634	363	271	2
Barceloneta	117	17	9	8	100	58	42	-
Ciales	77	14	12	2	62	30	32	1
Florida	55	20	13	7	35	20	15	-
Manatí	250	100	58	42	150	86	64	-
Morovis	91	11	6	5	80	42	38	-
Vega Baja	272	64	39	25	207	127	80	1
REGION BAYAMON	2529	1429	854	574	1098	675	423	2
AREA BARRANQUITAS	564	109	53	56	453	298	155	2
Barranquitas	110	26	11	15	83	44	39	1
Comerio	108	21	10	11	87	60	27	-
Corozal	142	37	18	19	105	73	32	-
Naranjito	107	10	5	5	97	62	35	-
Orocovis	97	15	9	6	81	59	22	1

*Nota: El total incluye los sexos sin especificar.

TABLA-11 DEFUNCIONES POR REGIONES DE SALUD, MUN. DE RESIDENCIA, ZONA DE RESIDENCIA Y SEXO - 1978
TABLE-11 DEATHS BY HEALTH REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, ZONE OF RESIDENCE AND SEX - 1978

Municipios Municipalities	TOTAL	Zona Urbana Urban Zone		TOTAL	Zona Rural Rural Zone		Zona no Especificada Unspecified Zone	
		Varones Males	Hembras Females		Varones Males	Hembras Females	TOTAL	Varones Males
AREA BAYAMON	1327	961	392	366	213	153	-	-
*Bayamón	1042	881	365	161	86	75	-	-
Toa Alta	142	35	10	107	68	39	-	-
Vega Alta	143	45	17	98	59	39	-	-
AREA CATAÑO	638	359	126	279	164	115	-	-
Cataño	229	208	72	21	11	10	-	-
Dorado	117	36	15	81	50	31	-	-
Toa Baja	292	115	39	177	103	74	-	-
REGION CAGUAS	2751	1196	475	1550	954	596	5	4
AREA CAGUAS	1307	659	262	646	389	257	2	1
Aguas Buenas	129	25	7	104	59	45	-	-
Caguas	687	461	184	225	139	86	1	1
Gurabo	139	46	16	92	55	37	1	1
Juncos	151	63	30	88	48	40	-	-
San Lorenzo	201	64	25	137	88	49	-	-
AREA CAYEY	574	272	115	301	178	123	1	1
Aibonito	129	51	21	78	42	36	-	-
Cayey	297	184	77	112	68	44	1	1
Cidra	148	37	17	111	68	43	-	-

* El total incluye 1 sexo sin especificar

TABLA-11 DEFUNCIONES POR REGIONES DE SALUD, MUN. DE RESIDENCIA, ZONA DE RESIDENCIA Y SEXO - 1978
TABLE-11 DEATHS BY HEALTH REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, ZONE OF RESIDENCE AND SEX - 1978

Municipios Municipalities	TOTAL	Zona Urbana Urban Zone		TOTAL	Zona Rural Rural Zone		Zona no Especificada Unspecified Zone	
		Varones Males	Hembras Females		Varones Males	Hembras Females	TOTAL	Varones Males
AREA HUMACAO	870	265	98	603	387	216	2	2
Humacao	305	122	46	183	115	68	-	-
Las Piedras	158	36	12	121	86	35	1	1
Maunabo	74	19	5	55	37	18	-	-
Naguabo	145	37	12	107	65	42	1	1
Yabucoa	188	51	23	137	84	53	-	-
REGION MAYAGUEZ	1816	837	379	974	578	396	5	2
AREA MAYAGUEZ	1310	658	297	648	387	261	4	1
Añasco	140	50	20	88	56	32	2	2
Cabo Rojo	245	50	25	195	116	79	-	-
Hormigueros	76	38	16	38	18	20	-	-
Las Marías	51	7	2	44	34	10	-	-
Maricao	38	4	-	34	22	12	-	-
Mayaguez	685	496	228	187	113	74	2	1
Rincón	75	13	6	62	28	34	-	-
AREA SAN GERMAN	506	179	82	326	191	135	1	1
Lajas	127	32	19	95	59	36	-	-
Sabana Grande	138	45	22	93	52	41	-	-
San Germán	241	102	41	138	80	58	1	1

TABLA-11 DEFUNCIONES POR REGIONES DE SALUD, MUN. DE RESIDENCIA, ZONA DE RESIDENCIA Y SEXO - 1978
TABLE-11 DEATHS BY HEALTH REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, ZONE OF RESIDENCE AND SEX - 1978

Municipios Municipalities	TOTAL	Zona Urbana Urban Zone			Zona Rural Rural Zone			Zona no Especificada Unspecified Zone		
		TOTAL	Varones Males	Hembras Females	TOTAL	Varones Males	Hembras Females	TOTAL	Varones Males	Hembras Females
<u>SUB-REGION AGUADILLA</u>										
	1167	311	163	148	854	494	359	2	2	-
*Aguada	166	26	14	12	140	80	59	-	-	-
Aguadilla	371	105	51	54	266	155	111	-	-	-
Isabela	253	96	57	39	156	87	69	1	1	-
Moca	130	10	6	4	119	75	44	1	1	-
San Sebastián	247	74	35	39	173	97	76	-	-	-
<u>REGION PONCE</u>										
	3510	1841	1016	825	1665	1003	662	4	3	1
<u>AREA GUAYAMA</u>										
	723	287	149	138	435	263	172	1	-	1
Arroyo	89	35	17	18	54	33	21	-	-	-
Guayama	313	192	88	104	121	70	51	-	-	-
Patillas	122	17	14	3	105	69	36	-	-	-
Salinas	199	43	30	13	155	91	64	1	-	1
<u>AREA PONCE</u>										
	2205	1351	762	589	851	520	331	3	3	-
Adjuntas	94	31	21	10	63	40	23	-	-	-
Coamo	209	128	67	61	81	51	30	-	-	-
Jayuya	93	20	12	8	72	41	31	1	1	-
Juana Díaz	245	53	30	23	192	128	64	-	-	-
Ponce	1299	1052	589	463	246	145	101	1	1	-
Santa Isabel	145	45	30	15	99	60	39	1	1	-
Villalba	120	22	13	9	98	55	43	-	-	-
<u>AREA YAUCO</u>										
	582	203	105	98	379	220	159	-	-	-
Guánica	139	58	30	28	81	52	29	-	-	-
Guayanilla	125	38	20	18	87	53	34	-	-	-
Peñuelas	89	22	11	11	67	38	29	-	-	-
Yauco	229	85	44	41	144	77	67	-	-	-

TABLA-11 DEFUNCIONES POR REGIONES DE SALUD, MUN. DE RESIDENCIA, ZONA DE RESIDENCIA Y SEXO - 1978
TABLE-11 DEATHS BY HEALTH REGIONS, MUNICIPALITY OF RESIDENCE, ZONE OF RESIDENCE AND SEX - 1978

Municipios Municipalities	TOTAL	Zona Urbana Urban Zone			Zona Rural Rural Zone			Zona no Especificada Unspecified Zone		
		TOTAL	Varones Males	Hembras Females	TOTAL	Varones Males	Hembras Females	TOTAL	Varones Males	Hembras Females
<u>REGION METROPOLITANA</u>										
<u>AREA CAROLINA</u>										
Canóvanas	162	54	38	16	107	69	38	1	1	-
Carolina	683	524	310	214	158	108	50	1	1	-
Loíza	88	20	11	9	68	34	34	-	-	-
Trujillo Alto	185	75	49	26	109	68	41	1	1	-
<u>AREA SAN JUAN</u>										
	3848	3575	2026	1549	262	151	110	11	5	6
Guaynabo	305	202	119	83	100	58	42	3	1	2
*Río Piedras	2316	2164	1210	954	148	88	59	4	3	1
San Juan	1227	1209	697	512	14	5	9	4	1	3
<u>SUB-REGION FAJARDO</u>										
	603	275	164	111	325	213	112	3	2	1
Ceiba	71	27	16	11	44	31	13	-	-	-
Culebra	3	1	-	1	2	1	1	-	-	-
Fajardo	218	152	93	59	65	43	22	1	1	-
Luquillo	72	22	10	12	49	33	16	1	1	-
Río Grande	173	60	35	25	113	77	36	-	-	-
Vieques	66	13	10	3	52	28	24	1	-	1
<u>MUN. NO ESPECIFICADO</u>										
	2	-	-	-	-	-	-	2	1	1
<u>NO RESIDENTES</u>										
	138	87	59	28	10	7	3	41	29	12

* El Total incluye l sexo sin especificar.

TABLA - 12 DEFUNCIONES POR CAUSAS ESPECIFICAS, ZONA DE RESIDENCIA Y SEXO, 1978
TABLE - 12 DEATHS FROM SELECTED CAUSES, RESIDENCE ZONE AND SEX, 1978

CAUSAS - CAUSES	TOTAL			ZONA URBANA Urban Zone			ZONA RURAL Rural Zone			ZONA NO ESPECIF. Unspecified Zone		
	Total		Total	Total		Total	Total		Total	Total		Total
	Varones Males	Hembras Females		Varones Males	Hembras Females		Varones Males	Hembras Females		Varones Males	Hembras Females	
Todas las Causes												
All Causes	19876	11674	8199	10858	6238	4619	8926	5375	3549	92	61	31
Enfermedades del Corazón												
Heart Diseases	5149	2801	2347	2795	1485	1310	2337	1304	1032	17	12	5
Cáncer . . . Cancer	3200	1891	1309	1833	1043	790	1357	842	515	10	6	4
Enfermedades Cerebrovasculares												
Cerebrovascular Diseases	1633	846	787	878	431	447	751	411	340	4	4	-
Accidentes . . . Accidents	1039	815	224	485	383	102	547	427	120	7	5	2
Neumonías . . . Pneumonias	940	538	402	496	267	229	438	266	172	6	5	1
Diabetes Mellitus	779	312	467	426	169	257	352	143	209	1	-	1
Arterioesclerosis Arteriosclerosis	760	349	411	402	170	232	355	178	177	3	1	2
Cirrosis Hepática . . . Cirrhosis of Liver	709	578	131	402	340	62	303	234	69	4	4	-
Homicidios . . . Homicides	485	431	53	349	313	35	136	118	18	-	-	-
Ciertas Enfermedades de la Primera Infancia, excepto inmadurez												
Certain Diseases of Early Infancy except												
Immadurity	645	367	278	355	203	152	287	162	125	3	2	1
Suicidios . . . Suicides	339	287	52	173	143	30	165	143	22	1	1	-
Deformidades Congénitas												
Congenital Malformation	172	87	85	84	39	45	87	48	39	1	-	1
Inmadurez, sin cualificaciones												
Immadurity, unqualified	164	95	69	97	57	40	65	38	27	2	-	2
Tuberculosis	130	80	50	67	37	30	60	40	20	3	3	-
Diarrea Enteritis . . . Diarrhea Enteritis	124	64	60	62	31	31	62	33	29	-	-	-
Asma . . . Asthma	93	47	45	47	27	20	46	20	25	-	-	-
Nefritis y Nefrosis												
Nephritis and Nephrosis	82	53	29	42	26	16	40	27	13	-	-	-
Hipertensión sin mención del corazón												
Hypertension without mention of Heart	60	31	29	42	22	20	18	9	9	-	-	-
Meningitis	46	29	17	25	14	11	20	15	5	1	-	1
Otras Causas . . . Other Causes	3327	1973	1354	1798	1038	760	1500	917	583	29	18	11

El Total incluye 3 sexos no determinado.

TABLA- 13 DEFUNCIONES POR OCUPACION, EDAD Y SEXO 1978
TABLE-13 DEATHS BY OCCUPATION, AGE AND SEX, 1978

OCUPACION	T O T A L E S			15-19 Años			20-24 Años			25-29 Años		
	Total		Total	Total		Total	Total		Total	Total		Total
	Varones Males	Hembras Females		Varones Males	Hembras Females		Varones Males	Hembras Females		Varones Males	Hembras Females	
TOTAL	*18080	10638	7439	284	206	78	353	260	93	387	304	83
Profesionales												
Professionals	582	401	181	1	1	-	11	7	4	18	13	5
Médicos												
Doctors	26	24	2	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Agricultores												
Farmers	1440	1426	13	-	-	-	4	4	-	1	1	-
Gerentes												
Managers	1454	1374	79	1	1	-	5	5	-	13	12	1
Clericales												
Clericals	301	200	101	3	1	2	10	5	5	15	5	10
Vendedores												
Salemen	324	308	16	2	2	-	11	10	1	15	15	-
Artesanos												
Artisan	1386	1374	11	15	15	-	39	39	-	58	57	1
Operadores												
Operators	1522	1238	284	9	8	1	39	32	7	65	57	8
Otros Servicios												
Other Services	1030	810	220	7	7	-	22	17	5	29	24	5
Domésticos												
Domestics	29	5	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Obreros en Fincas												
Farms (Workers)	1701	1689	12	8	8	-	11	11	-	21	20	1
Otras Labores												
Other Labors	908	902	6	20	20	-	43	43	-	46	46	-
**No Reportado												
Not Reported	7009	572	6437	214	139	75	146	77	69	93	42	51
Desconocido												
Unknown	368	315	53	4	4	-	12	10	2	12	11	1

* Total incluye 3 sexo sin especificar
** no reportado-No se sabe si la persona muerta trabajaba o no.

TABLA-13 DEFUNCIONES POR OCUPACION, EDAD Y SEXO - 1978
TABLE-13 DEATHS BY OCCUPATION, AGE AND SEX - 1978

OCUPACION	30-34 Años			35-39 Años			40-44 Años		
	Varones		Hembras	Varones		Hembras	Varones		Hembras
	Total	Males		Total	Males		Total	Males	
TOTAL	382	282	100	399	274	124	501	349	152
Profesionales									
Professionals	30	18	12	15	12	3	17	11	6
Médicos	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Doctors									
Agricultores	6	6	-	5	5	-	5	5	-
Farmers									
Gerentes	21	20	1	31	28	3	35	34	1
Managers									
Clericales	13	4	9	17	7	10	11	4	7
Clericals									
Vendedores	13	12	1	4	4	-	12	12	-
Salesmen									
Artisanos	54	54	-	45	43	1	64	63	1
Artisans									
Operadores	65	56	9	74	59	15	87	71	16
Operators									
Otros Servicios	32	28	4	37	32	5	48	41	7
Other Services									
Domésticos	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Domestics									
Obreros en Fincas	19	19	-	24	24	-	24	24	-
Farms (Workers)									
Otras Labores	38	38	-	37	37	-	45	45	-
Other Labors									
No Reportados	87	24	63	101	15	86	141	30	111
Not Reported									
Desconocido	4	3	1	9	8	1	10	8	2
Unknown									

1831

TABLA-13 DEFUNCIONES POR OCUPACION, EDAD Y SEXO - 1978
TABLE-13 DEATHS BY OCCUPATION, AGE AND SEX - 1978

OCUPACION	45-49 años			50-54 años			55-59 años		
	Varones		Hembras	Varones		Hembras	Varones		Hembras
	Total	Males		Total	Males		Total	Males	
TOTAL	674	457	217	891	554	336	1116	756	360
Profesionales									
Professionals	27	20	7	38	26	12	43	34	9
Médicos	2	2	-	2	2	-	4	4	-
Doctors									
Agricultores	17	17	-	29	29	-	43	43	-
Farmers									
Gerentes	57	54	3	90	82	7	104	100	4
Managers									
Clericales	20	15	5	28	17	11	35	20	15
Clericals									
Vendedores	17	17	-	21	21	-	24	23	1
Salesmen									
Artisanos	77	76	1	78	77	1	137	137	-
Artisans									
Operadores	86	80	6	116	96	20	128	117	11
Operators									
Otros Servicios	67	52	15	86	66	20	92	74	18
Other Services									
Domésticos	1	-	1	-	-	-	5	-	5
Domestics									
Obreros en Fincas	44	44	-	52	50	2	96	96	-
Farms (Workers)									
Otras Labores	48	48	-	46	46	-	63	63	-
Other Labors									
No Reportados	201	22	179	288	27	261	318	23	295
Not Reported									
Desconocido	10	10	-	17	15	2	24	22	2
Unknown									

1841

TABLA-13 DEFUNCIONES POR OCUPACION, EDAD Y SEXO - 1978
TABLE-13 DEATHS BY OCCUPATION, AGE AND SEX - 1978

OCUPACION	60-64 años			65 + años			Edad no Especificada		
	Total	Varones Males	Hembras Females	Total	Varones Males	Hembras Females	Total	Varones Males	Hembras Females
TOTAL	1550	1008	542	11499	6152	5346	44	36	8
Profesionales									
Professionals	49	43	6	333	216	117	-	-	-
Médicos									
Doctors	3	3	-	13	11	2	-	-	-
Agricultores									
Farmers	81	79	2	1248	1236	11	1	1	-
Gerentes									
Managers	150	141	9	947	897	50	-	-	-
Clericales									
Clericals	34	30	4	115	92	23	-	-	-
Vendedores									
Salesmen	31	29	2	174	163	11	-	-	-
Artesanos									
Artisans	126	126	-	693	687	6	-	-	-
Operadores									
Operators	160	135	25	693	527	166	-	-	-
Otros Servicios									
Other Services	144	122	22	465	346	119	1	1	-
Domésticos									
Domestics	1	-	1	21	5	16	-	-	-
Obreros en Fincas									
Farm (Workers)	148	147	1	1254	1246	8	-	-	-
Otras Labores									
Other Labors	111	111	-	410	404	6	1	1	-
No Reportado									
Not Reported	485	18	467	4931	153	4778	4	2	2
Desconocido									
Unknown	27	24	3	202	169	33	37	31	6

TABLA-14 DEFUNCIONES POR ENFERMEDADES DEL CORAZON, PARTE ESPECIFICA Y SEXO - 1978
TABLE-14 DEATHS FROM COMPONENTS OF HEART DISEASES AND SEX., 1978

ENFERMEDADES DISEASES	TOTAL			Varones Males			Hembras Females		
	Num. No.	Tasa Rate	%	Num. No.	Tasa Rate	%	Num. No.	Tasa Rate	%
Todas las Enfermedades del Corazón									
All Heart Diseases	*5149	153.4	100.0	2801	170.3	54.4	2347	137.1	45.6
Enfermedad reumática crónica del corazón									
Chronic rheumatic heart disease	44	1.3	0.9	17	1.0	0.6	27	1.6	1.2
Enfermedad hipertensiva del corazón									
Hypertensive heart disease	428	12.8	8.3	211	12.8	7.5	217	12.7	9.3
Enfermedad isquémica del corazón									
Ischemic heart disease	3667	109.3	71.2	2069	125.8	73.9	1597	93.3	68.0
Infarto agudo del miocardio									
Acute myocardial infarction	1736	51.7	33.7	1061	64.5	37.9	675	39.4	28.8
Otras formas esquemáticas agudas o sub-agudas del corazón									
Other acute and sub-acute forms of ischemic heart disease	30	0.9	0.6	16	1.0	0.6	13	0.8	0.5
Enfermedad esquemática crónica del corazón									
Chronic ischemic heart disease	1900	56.6	36.9	992	60.3	35.4	908	53.0	38.7
Angina pectoral y enfermedades asistomáticas del corazón									
Angina pectoris and asymptomatic ischemic heart disease	1	-	-	0	-	-	1	0.1	0.1
Pericarditis no reumática, endocarditis y miocarditis									
Pericarditis non rheumatic, endocarditis and myocarditis	12	0.4	0.2	7	0.4	0.3	5	0.3	0.2
Enfermedad crónica del endocardio									
Chronic disease of endocardium	8	0.2	0.1	4	0.2	0.1	4	0.2	0.2
Otras insuficiencias miocardiales									
Other myocardial insufficiency	168	5.0	3.3	85	5.2	3.0	83	4.8	3.5
Todas las demás enfermedades del corazón									
All other heart diseases	822	24.5	16.0	408	24.8	14.6	414	24.2	17.6

*El total incluye 1 sexo sin especificar

TABLA-15 DEFUNCIONES POR ENFERMEDADES DEL CORAZON, POR GRUPOS DE EDAD Y PARTE ESPECIFICA - 1978
TABLE-15 DEATHS DUE TO HEART DISEASES, BY AGE GROUPS AND SPECIFIC PARTS - 1978

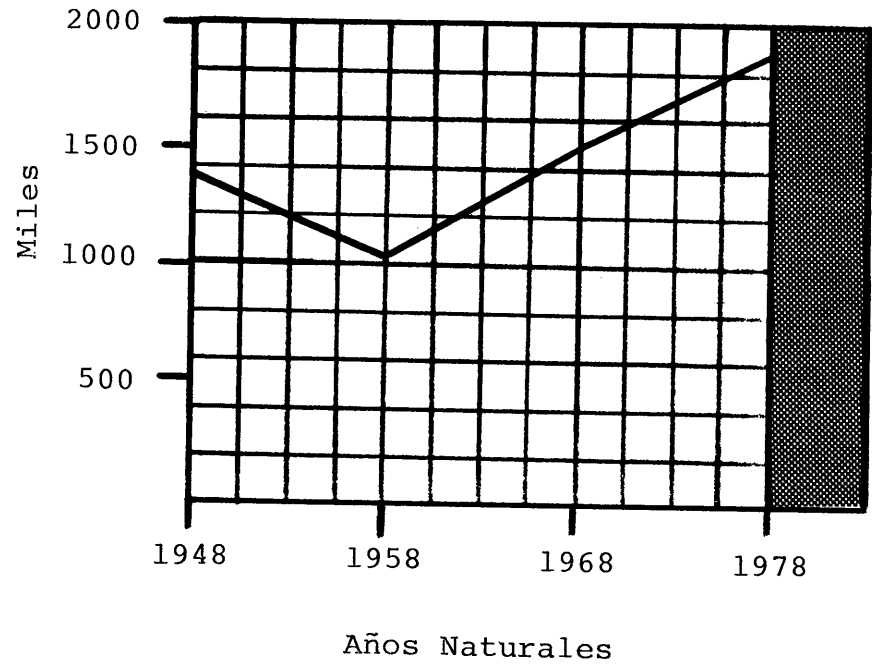
ENFERMEDADES DISEASES	Grupos de Edad - Age Groups																	
	15-19		20-24		25-29		30-34		35-39		40-44		45-49		50-54		55-59	
	TOTAL	No	TOTAL	No	TOTAL	No	TOTAL	No	TOTAL	No	TOTAL	No	TOTAL	No	TOTAL	No	TOTAL	No
Todas las Enfermedades del Corazón																		
All Heart Diseases	5149	16	7	8	21	41	127	128	207	266	486	620	686	645	648	1238	5	
Enfermedad reumática crónica del corazón																		
Chronic rheumatic heart disease	44	-	-	-	8	3	6	2	6	4	4	3	6	1	-	1	-	
Enfermedad hipertensiva del corazón																		
Hypertensive heart disease	428	-	-	1	-	5	18	10	26	27	57	54	60	50	39	81	-	
Enfermedad isquémica del corazón																		
Ischemic heart disease	3667	-	-	-	-	9	78	95	147	189	340	463	481	468	478	914	5	
Infarto agudo del miocardio																		
Acute myocardial infarction	1736	-	-	-	-	7	64	66	100	136	205	262	246	215	165	268	2	
Otras formas esquemáticas agudas o sub-agudas del corazón																		
Other acute and sub-acute forms of ischemic heart disease	30	-	-	-	-	-	1	4	-	3	3	4	3	5	7	-	-	
Enfermedad esquemática crónica del corazón																		
Chronic ischemic heart disease	1900	-	-	-	-	2	14	28	43	53	132	198	231	250	308	638	3	
Angina pectoral y enfermedades asistomáticas del corazón																		
Angina pectoris and asymptomatic ischemic heart disease	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
Pericarditis no reumática, endocarditis y miocarditis																		
Pericarditis non rheumatic, endocarditis and myocarditis	12	-	-	-	3	4	-	-	-	2	1	-	1	-	-	1	-	
Enfermedad crónica del endocardio																		
Chronic disease of endocardium	8	-	-	-	-	-	2	1	1	-	-	2	-	1	1	-	-	
Otras insuficiencias del miocardio																		
Other myocardial insufficiencies	168	-	1	1	3	2	1	3	4	5	11	16	27	27	19	48	-	
Todas las demás enfermedades del corazón																		
All other heart diseases	822	16	6	6	7	18	22	17	23	39	73	82	111	98	111	193	-	

TABLA-16 MORTALIDAD POR CANCER, CAUSAS ESPECIFICAS Y SEXO - 1978
TABLE-16 DEATHS FROM CANCER, SELECTED CAUSES, AND SEX - 1978

CAUSAS - CAUSES	Total			Varones - Males			Hembras - Females		
	Núm.	Tasa	%	Núm.	Tasa	%	Núm.	Tasa	%
	No.	Rate		No.	Rate		No.	Rate	
Todos los Tumores Malignos									
All Malignant Neoplasms	3200	95.3	100.0	1891	115.0	100.0	1309	76.5	100.0
Organos Digestivos y Peritoneo									
Digestive Organs and Peritoneum	1079	32.1	33.7	647	39.3	34.2	432	25.2	33.0
Estómago. . . Stomach	378	11.3	11.8	220	13.4	11.6	158	9.2	12.1
Esófago . . . Esophagus	263	7.8	8.2	204	12.4	10.8	59	3.4	4.5
Intestino Grueso excepto Recto									
Large Intestine except Rectum	191	5.7	6.0	97	5.9	5.1	94	5.5	7.2
Vías Biliares e Hígado (Todos)									
Biliary passages and Liver (All)	52	1.5	1.6	21	1.3	1.1	31	1.8	2.3
Otros Organos Digestivos									
Other Digestive Organs	195	5.8	6.1	105	6.4	5.6	90	5.3	6.9
Organos Genitales - Genital Organs . . .	444	13.2	13.9	258	15.7	13.6	186	10.9	14.2
Cuello del Utero . . Cervix Uterus	54	1.6	1.7	-	-	-	54	3.2	4.1
Utero, excepto Cuello									
Uterus except Cervix	71	2.1	2.2	-	-	-	71	4.1	5.4
Otros órganos genital femeninos									
Other females genital organs	62	1.8	1.9	-	-	-	62	3.6	4.7
Próstata . . Prostate	248	7.4	7.8	248	15.1	13.1	-	-	-
Otros órganos genitales masculinos									
Other male genital organs	9	0.3	0.3	9	0.5	0.5	-	-	-
Organos Urinarios - Urinary Organs . . .	96	2.9	3.0	63	3.8	3.3	33	1.9	2.5
Tumores de los huesos, tejido y piel									
Neoplasm bones, tissue and skin	73	2.2	2.3	41	2.5	2.2	32	1.9	2.4
Mama . . . Breast	152	4.5	4.8	8	0.5	0.4	144	8.4	11.0
Sistema Respiratorio - Respiratory System									
Bronquios y Pulmón . . Bronchus and Lungs .	481	14.3	15.0	348	21.2	18.4	133	7.8	10.2
Traquea y Laringe . . Trachea and Larinx . .	380	11.3	11.9	265	16.1	14.0	115	6.7	8.8
Otros Organos Respiratorios									
Other Respiratory Organs	9	0.3	0.2	6	0.4	0.3	3	0.2	0.2
Tejido Linfático y Hematopoyético									
Lymphatic and Hematopoietic Tissue . . .	284	8.5	8.9	157	9.6	8.3	127	7.4	9.7
Leucemia . . . Leukemia	139	4.1	4.4	74	4.5	3.9	65	3.8	5.0
Otros . . . Others	145	4.3	4.5	83	5.1	4.4	62	3.6	4.7
Cavidad Bucal y Faringe									
Buccal Cavity and Pharinx	158	4.7	4.9	120	7.3	6.3	38	2.2	2.9
Sitios no especificados . . Unspecified Sites	433	12.9	13.5	249	15.2	13.2	184	10.7	14.1

TABLA-17 DEFUNCIONES POR CANCER POR PARTE DEL CUERPO AFECTADA Y GRUPOS DE EDAD, 1978
TABLE-17 DEATHS FROM CANCER BY SPECIFIED SITE AND AGE GROUPS, 1978

PARTE AFECTADA-SPECIFIED SITE	TOTAL	< 1 año	1 - 4	5 - 14	15-24	25-34	35-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85	No Espec.
Todos los Tumores Malignos	3200	2	14	36	33	51	124	130	210	279	371	441	461	391	277	380	-
All Malignant Neoplasms																	
Organos Digestivos y Peritoneo																	
Digestive Organs and Peritoneum	1079	-	-	-	4	4	24	27	55	94	148	160	169	157	103	134	-
Estómago . . . Stomach	378	-	-	-	3	2	7	10	18	20	50	62	71	58	29	48	-
Esófago . . . Esophagus	263	-	-	-	-	-	5	2	18	28	41	38	35	37	26	33	-
Intestino Grueso excepto Recto																	
Large Intestine except Rectum	191	-	-	-	-	2	8	7	7	21	32	23	25	25	19	22	-
Vías Biliares e Hígado (Todos)																	
Biliary passages and Liver (All)	52	-	-	-	-	-	-	4	3	9	6	6	5	7	7	5	-
Otros Organos Digestivos																	
Other Digestive Organs	195	-	-	-	1	-	4	4	9	16	19	31	33	30	22	26	-
Organos Genitales																	
Genital Organs	444	-	-	-	1	6	11	11	23	29	30	58	65	58	57	95	-
Cuello del Utero. . . Cervix Uterus	54	-	-	-	-	2	2	1	8	8	5	4	5	3	8	8	-
Utero, excepto Cuello. . . Uterus, except Cervix	71	-	-	-	-	1	5	6	8	3	3	14	9	6	5	11	-
Otros organos genitales femeninos																	
Other Female genital organs	62	-	-	-	-	3	1	2	5	10	5	11	6	6	5	8	-
Próstata . . . Prostate	248	-	-	-	-	-	2	1	2	8	15	27	45	41	39	68	-
Otros Organos genitales masculinos																	
Other Male genital organs	9	-	-	-	1	-	1	1	-	-	2	2	-	-	2	-	-
Organos Urinarios . . . Urinary Organs	96	-	1	-	-	-	1	1	5	7	11	13	14	15	16	12	-
Mama . . . Breast	152	-	-	-	-	8	19	15	27	11	21	17	9	8	5	12	-
Tumores de Huesos, Tejidos y Piel																	
Neoplasms Bones, Tissues and Skin	73	-	-	6	4	2	3	3	4	6	4	6	10	11	6	8	-
Sistema Respiratorio - Respiratory System	481	-	-	-	4	2	20	20	34	50	56	82	80	58	34	41	-
Bronquios, Pulmón . . . Bronchus, Lungs	380	-	-	-	3	2	17	11	26	38	44	66	67	49	25	32	-
Tráquea y Laringe . . . Trachea and Larynx	92	-	-	-	-	-	3	8	8	12	11	15	13	9	7	6	-
Otros Organos Respiratorios																	
Other Respiratory Organs	9	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	1	-	-	2	3	-
Tejido Linfático y Hematopoyético																	
Lymphatic and Hematopoietic Tissues	284	1	10	21	9	16	20	22	17	23	29	23	31	29	21	12	-
Leucemia . . . Leukemia	139	1	8	17	7	7	9	11	8	5	15	8	12	14	9	8	-
Otros . . . Others	145	-	2	4	2	9	11	11	9	18	14	15	19	15	12	4	-
Cavidad Bucal y Faringe-Buccal Cavity and Pharynx	158	-	-	2	1	3	6	11	13	23	15	26	22	10	8	18	-
Sitios no Especificados . . . Unspecified Sites	433	1	3	7	10	10	20	20	32	36	57	56	61	45	27	48	-



MUERTES
VIOLENTAS

MUERTES VIOLENTAS

La salud en Puerto Rico ha mejorado grandemente. La isla se encuentra, en el presente, entre los países de más baja mortalidad en el mundo con una tasa de 5.9 muertes por cada 1,000 habitantes durante el año natural 1978. La reducción en la mortalidad infantil y en la mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias ha traído como consecuencia un descenso en la mortalidad general en Puerto Rico. Las muertes violentas y las enfermedades crónicas y degenerativas son las que ocupan los primeros lugares en las causas de muerte en las últimas décadas.

Las muertes violentas (Accidentes, Homicidios y Suicidios) son ocasionados por factores o agentes externos. Está en manos del hombre el prevenir la mortalidad por estas causas, especialmente, los accidentes que ocupan el 4to lugar dentro de las causas de muerte.

ACCIDENTES EN PUERTO RICO

Los Accidentes de tránsito son los responsables del 56.1 por cientos del total de accidentes. Estos reflejan un 9.6 por ciento de cambio comparado con el año 1977 con una tasa de 17.4 por 1,000 habitantes para 1978. En la siguiente tabla, podemos observar cómo los accidentes habían comenzado a bajar entre los años 1974-1977 ascendiendo nuevamente para el año 1978.

ACCIDENTES

Año	Total Accidentes	% de Cambio	Total Accidente de Tránsito	% de Cambio
1978	1039	6.0	583	9.6
1977	980	-0.3	532	4.3
1976	983	-1.0	510	1.8
1975	993	-8.7	501	-16.1
1974	1088	-6.2	597	-8.2
1973	1160	5.1	650	8.5
1972	1104	6.3	599	11.3
1971	1039	7.0	538	10.7
1970	971	-11.7	486	-7.3

Los meses donde mayor número de accidentes ocurrieron fueron los meses de febrero con 111 y octubre con 98 casos. En los accidentes de tránsito los meses de febrero y diciembre reportaron 72 y 63, respectivamente.

HOMICIDIOS Y SUICIDIOS

Del total de accidentes ocurridos, los de varones representan un 78.4 por ciento con 815 muertes, mientras las hembras representan un 21.6 por ciento con 224 muertes. En los accidentes de tránsito, los varones representan un 77.7 por ciento y las hembras 22.3 por ciento. En el grupo de edades de 20-24 fue donde ocurrió el mayor número de accidentes con 106 muertes.

HOMICIDIOS

Los homicidios ocupan el décimo lugar en las causas de muertes en Puerto Rico con un 2.4 por ciento del total de muertes. En los primeros cinco años de esta década, los homicidios reflejaron aumento, siendo el año 1971 donde se registró el por ciento de cambio mayor con 45.3 y con una tasa de 12.4 por 1,000 habitantes. En los años 1975 y 1976 se registró una baja en el total de homicidios y en el 1977 comenzó a aumentar nuevamente registrando un 8.5 por ciento con una tasa de 14.6 por 1,000 habitantes. En el año 1978 el por ciento de cambio fue de 0.2 por ciento, siendo el más bajo en esta década con una tasa de 14.4 por 100,000 habitantes.

Los meses donde más homicidios se registraron fueron diciembre con 60 muertes y julio con 53 muertes, mientras que los meses de marzo, abril y junio parecen ser de baja mortalidad. El grupo de edad de mayor muertes fue de 25-29, con 101 muertes por homicidio, siendo el varón el que registró la mayoría de las muertes por homicidio con un 92.1 por ciento.

El uso de armas de fuego y explosivos ocupa el primer lugar entre los métodos utilizados para cometer homicidios con 378 muertes, representando un 78.1 por ciento del total de muertes por homicidios.

SUICIDIOS

Los suicidios ocupan el undécimo lugar en las causas de muertes en Puerto Rico, con un 1.7 por ciento del total, registrándose la tasa más alta con 10.1 por cada 1,000 habitantes. Esto representa un 8.0 por ciento de cambio comparado con el año 1977. Durante esta década, el año 1976 se registró con el por ciento de cambio mayor con un 17.4 por ciento.

Los meses donde más suicidios se registraron fueron diciembre con 36 muertes y enero con 35 muertes, mientras febrero, agosto y octubre reportan la mortalidad más baja. El grupo de edad afectado por un número mayor de muerte fue de 25-29 años de edad con 41 muertes por suicidios, siendo el varón el que registró el mayor número de muertes con un 92.7 por ciento del total.

Las muertes por ahorcamiento ocupan el primer lugar entre los suicidios con 151 muertes, reflejando un 44.5 por ciento de las muertes, seguidos por armas de fuego con 27.7 por ciento de muertes.

Año	Homicidio	% de Cambio	Suicidio	% de Cambio
1978	485	0.2	339	8.0
1977	484	8.5	314	11.0
1976	446	-11.2	283	17.4
1975	502	-6.3	241	3.4
1974	536	25.5	233	-13.7
1973	427	21.3	270	-6.3
1972	352	2.6	288	5.5
1971	343	45.3	273	8.8
1970	236	5.4	251	-10.0

TABLA-1
TABLE-1

DEFUNCIONES POR CAUSAS ESPECIFICAS Y TASAS POR 100,000 HABITANTES - AÑOS 1931-78
DEATHS BY SPECIFIC CAUSES AND RATES PER 100,000 POPULATION - YEARS 1931-78

AÑOS YEARS	Accidentes Accidents		Accid. de Tránsito Traffic Accidents		Homicidios Homicides		Suicidios Suicides	
	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate
1978	1039	31.0	583	17.4	485	14.4	339	10.1
1977	980	29.5	532	16.2	484	14.6	314	9.5
1976	983	30.5	510	15.8	446	13.8	283	8.8
1975	993	31.8	501	16.0	502	16.1	241	7.7
1974	1088	35.9	597	19.7	536	17.7	233	7.7
1973	1169	39.6	650	22.0	427	14.5	270	9.1
1972	1104	38.5	599	20.9	352	12.3	288	10.1
1971	1039	37.4	538	19.4	343	12.4	273	9.8
1970	971	35.7	486	17.9	236	8.7	251	9.2
1969	1100	40.7	524	19.4	224	8.3	279	10.3
1968	1071	40.2	566	21.2	206	7.7	255	9.6
1967	1048	39.8	494	18.6	196	7.4	252	9.6
1966	978	37.4	424	16.2	202	7.7	334	12.8
1965	964	37.3	441	17.1	222	8.6	318	12.3
1964	974	38.3	450	17.7	231	9.1	269	10.6
1963	914	36.7	424	17.0	195	7.8	248	10.0
1962	868	35.5	368	15.0	207	8.5	237	9.7
1961	805	33.5	318	13.2	181	7.5	248	10.3
1960	891	37.7	334	14.2	168	7.1	253	10.7
1959	724	31.2	277	11.9	140	6.0	254	10.9
1958	730	31.8	289	12.6	137	6.0	217	9.4
1957	629	27.8	239	10.6	121	5.4	255	11.3
1956	701	31.2	269	12.0	143	6.4	287	12.8
1955	630	28.0	244	10.8	167	7.4	255	11.3
1954	613	27.7	253	11.4	167	7.5	304	13.7
1953	654	29.7	263	11.9	155	7.0	254	11.5
1952	623	28.0	218	9.9	150	6.7	275	12.3
1951	613	27.4	222	10.0	177	8.0	322	14.4
1950	625	28.2	228	10.3	266	12.0	378	17.0
1949	674	30.8	207	9.5	234	10.7	393	18.0
1948	625	29.1	231	10.7	313	14.6	463	21.5
1947	650	30.7	226	10.7	298	14.1	495	23.4
1946	614	29.5	223	10.7	307	14.7	528	25.3
1945	561	27.4	163	8.0	307	15.0	494	24.1
1944	558	27.7	157	7.8	325	16.1	447	22.2
1943	591	29.8	180	9.1	324	16.4	407	20.6
1942	684	35.1	187	9.6	305	15.7	495	25.4
1941	732	38.3	255	13.3	304	15.9	536	28.0
1940	648	34.5	235	12.5	257	13.7	476	25.3
1939	501	27.2	124	6.7	244	13.2	501	27.2
1938	576	31.8	157	8.7	244	13.5	512	28.3
1937	564	31.7	180	10.1	243	13.7	551	31.0
1936	594	34.0	161	9.2	325	18.6	558	32.0
1935	505	29.4	151	8.8	305	17.8	453	26.5
1934	502	29.8	137	8.1	244	14.5	370	22.0
1933	582	35.3	131	7.9	219	13.3	361	21.9
1932	821	50.8	136	8.4	213	13.2	336	20.8
1931	490	30.9	105	6.6	160	10.1	313	19.8

TABLA-2 MUERTES VIOLENTAS POR MESES Y TASAS - 1978
TABLE-2 VIOLENTS DEATHS BY MONTHS AND RATES - 1978

Meses Months	Accidentes Accidents		Homicidios Homicides		Suicidios Suicides	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate
TOTAL	1039	31.0	485	14.4	339	10.1
Enero - January	72	25.4	39	13.8	35	12.4
Febrero - February	111	41.9	38	14.3	22	8.3
Marzo - March	79	27.9	32	11.3	25	8.8
Abril - April	85	31.0	33	12.0	27	9.8
Mayo - May	85	29.9	43	15.1	30	10.6
Junio - June	86	31.3	33	12.0	26	9.5
Julio - July	79	27.8	53	18.6	33	11.6
Agosto - August	88	30.9	39	13.7	24	8.4
Septiembre - September	92	33.3	35	12.7	27	9.8
Octubre - October	98	34.3	43	15.1	23	8.1
Noviembre - November	82	29.7	37	13.4	31	11.2
Diciembre - December	82	28.7	60	21.0	36	12.6

TABLA-3 MUERTES VIOLENTAS POR GRUPOS DE EDAD Y TASAS - 1978
TABLE-3 VIOLENT DEATHS BY AGE GROUPS AND RATES - 1978

Grupos de Edad Age Groups	Accidentes Accidents		Homicidios Homicides		Suicidios Suicides	
	Núm.	*Tasa	Núm.	*Tasa	Núm.	*Tasa
	No.	Rate	No.	Rate	No.	Rate
TOTAL	1039	31.0	485	14.4	339	10.1
** 1 Año - year	24	0.3	-	-	-	-
1 - 4 Años	42	14.1	1	0.3	-	-
5 - 9 "	40	10.6	5	1.3	1	0.3
10 - 14 "	59	15.4	3	0.8	1	0.3
15 - 19 "	91	25.0	58	16.0	21	5.8
20 - 24 "	106	33.5	80	25.3	25	7.9
25 - 29 "	81	31.5	101	39.2	41	15.9
30 - 34 "	81	38.7	68	32.5	30	14.3
35 - 39 "	65	36.0	40	22.1	29	16.0
40 - 44 "	62	38.5	35	21.7	36	22.3
45 - 49 "	60	40.8	21	14.3	29	19.7
50 - 54 "	48	36.4	14	10.6	25	19.0
55 - 59 "	55	47.0	23	19.7	28	24.0
60 - 64 "	57	56.4	14	13.8	24	23.7
65 - 69 "	41	49.2	12	14.4	13	15.6
70 - 74 "	44	71.4	6	9.7	15	24.4
75 - 79 "	35	92.3	2	5.3	8	21.1
80 - 84 "	17	63.7	-	-	4	15.0
85 + "	27	107.1	2	7.9	8	31.7
Edad no Especif. Age not Stated	4	-	-	-	1	-

*Tasas por 100,000 habitantes - Rates 100,000 population
** Tasas por 1,000 nacidos vivos - Rates by 1,000 live births.

TABLA-4 MUERTES VIOLENTAS DEBIDO A ACCIDENTES POR CLASE DE ACCIDENTES Y MES DE OCURRENCIA, 1978
TABLE-4 VIOLENT DEATHS DUE TO ACCIDENTS, TYPE OF ACCIDENTS, AND MONTHS OF OCCURENCE, 1978

Clase de Accidentes - Type of Accident	Total	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Octubre	Nov.	Dic.
Todos los Accidentes	1039	72	111	79	85	85	86	79	88	92	98	82	82
All Accidents.....													
Accidentes de Trenes - Railway Accidents.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accidentes de vehículos de motor	599	43	72	41	52	50	40	38	53	38	62	47	63
Motor vehicle accidents.....													
Accidentes de Tránsito-Traffic Accidents.....	583	38	71	40	52	48	40	36	50	36	62	47	63
Collision con otro vehículo de motor	40	2	7	4	2	5	5	-	-	2	4	7	2
Collision with another motor vehicle.....													
Colisión con otro vehículo	6	2	2	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
Collision with another vehicle.....													
Colisión con peatones	215	14	20	17	26	10	17	14	15	15	21	15	31
Collision with pedestrians.....													
Colisión con otros vehículos	7	1	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	2
Collision with other vehicles.....													
Otros accidentes de motor por colisión													
Other accidents of motor due to collision													
Accidentes de vehículos de motor debido a pérdida de control sin envolver colisión	29	4	12	1	4	2	-	2	-	-	1	1	2
Motor vehicle accidents of motor due to loss of control.....													
Accidentes de tránsito al subir o bajar un vehículo de motor													
Other accidents of transit to get in or out of motor vehicle													
Non-collision motor vehicle traffic													
Non-collision motor vehicle traffic accidents.....													
Accidentes de tránsito de naturaleza no especificada	8	-	1	-	3	-	2	-	1	-	-	1	-
Transit accidents of non-specified nature.....													
Accidentes de tránsito de naturaleza no especificada													
Motor vehicle traffic accidents of unspecified nature.....	278	15	29	18	17	30	16	20	32	19	34	22	26
Motor vehicle traffic accidents of unspecified nature.....													
Accidentes fuera de la vía pública	16	5	1	1	-	2	-	2	3	2	-	-	-
Accidents out of public road.....													
Non-traffic accidents.....													
Otros accidentes de vehículos en carreteras	5	1	-	-	-	-	2	1	1	-	-	-	-
Other accidents of vehicles on highways.....													
Other road vehicle accidents.....													

TABLA-4 MUERTES VIOLENTAS DEBIDO A ACCIDENTES POR CLASE DE ACCIDENTE Y MES DE OCURRENCIA, 1978
TABLE-4 VIOLENT DEATHS DUE TO ACCIDENTS, TYPE OF ACCIDENT, AND MONTH OF OCCURENCE, 1978

Clase de Accidente - Type of Accident	TOTAL	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Octubre	Nov.	Dic.
Accidentes en pequeñas embarcaciones	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Occupant of small boat.....													
Accidentes Aéreos	10	-	-	-	-	-	-	-	2	8	-	-	-
Air and space transport accidents.....													
Envenenamiento por drogas y medicinas	26	3	1	1	5	4	1	2	2	3	1	2	1
Poisoning by drugs and medicaments.....													
Envenenamiento por sustancias sólidas o líquidas	13	-	-	1	-	-	2	3	1	4	-	-	2
Poisoning by solids and liquid substances.....													
Envenenamiento por pesticidas, fertilizantes o abono	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poisoning by pesticides fertilizers or plant foods.....													
Envenenamiento por gases y vapores	4	1	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-
Poisoning by gases and vapors.....													
Accidentes por caída- Accidental falls.....	107	6	6	10	10	8	10	10	6	10	13	11	7
Accidents caused by falls.....													
Accidentes causados por fuego y llama	22	-	2	3	-	-	5	2	2	3	-	5	-
Accidents caused by fires and flames.....													
Accidentes causados por exceso de calor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accidents caused by excessive heat.....													
Accidentes por ahogamiento	126	9	10	11	9	13	14	21	10	13	9	4	3
Drowning and submersion.....													
Inhalación e ingestión de comidas causantes de Obstrucción ó sofocación													
Inhalation and ingestion of food causing obstruction or suffocation.....	26	2	5	3	1	-	1	1	4	1	1	6	1
Impedimento de respiración	6	-	2	-	-	2	1	-	-	-	-	1	-
Mechanical suffocation.....													
Por armas de fuego - Firearms.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material Explosivo - Explosive material.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Substancias calientes, líquidos corrosivos, vapor o radiación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hot substances, corrosive liquid, steam or radiation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corriente eléctrica - Electric current.....	27	1	2	3	2	2	5	-	2	1	7	1	1
Other accidents.....	65	4	10	6	6	6	4	1	5	9	5	5	4

TABLA-5 MUERTES VIOLENTAS DEBIDO A ACCIDENTES POR CLASE DE ACCIDENTES Y GRUPOS DE EDAD, 1978
TABLE-5 VIOLENT DEATHS DUE TO ACCIDENTS, TYPE OF ACCIDENTS, AND AGE GROUPS, 1978

Clase de Accidente - Type of Accident	TOTAL	1 yr.	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85+	No Espec.
Todos los Accidentes													
All Accidents	1039	24	42	99	197	162	127	108	113	85	53	27	2
Accidentes de Trenes - Railway Accidents													
Accidentes de vehículos de motor	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Motor vehicle accidents	599	2	19	51	123	107	79	66	55	50	32	14	1
Accidentes de Tránsito - Traffic Accidents	583	2	18	51	123	107	78	65	54	48	29	7	1
Colisión con otro vehículo de motor													
Collision with another motor vehicle	40	-	-	1	13	10	7	3	2	2	-	2	-
Colisión con otro vehículo													
Collision with another vehicle	6	-	-	1	4	-	-	-	1	-	-	-	-
Colisión con peatones													
Collision with pedestrians	215	-	10	23	16	27	22	36	26	28	21	5	1
Otros accidentes de motor por colisión													
Another vehicle accident involving collision	7	-	-	1	2	2	-	-	-	2	-	-	-
Accidentes de vehículos de motor debido a pérdida de control sin envolver colisión													
Non-collision motor vehicle traffic accident due to loss of control	29	-	2	8	6	2	5	-	4	2	-	-	-
Accidentes de tránsito al subir o bajar un vehículo de motor													
Non-collision motor vehicle traffic accidents while boarding or alighting	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros accidentes de tránsito sin colisión													
Other non-collision motor vehicle traffic accidents	8	-	2	1	1	2	-	-	1	-	1	-	-
Accidentes de tránsito de naturaleza no especificada													
Motor vehicle traffic accidents of unspecified nature.	278	2	4	16	81	64	44	26	20	14	7	-	-
Accidentes fuera de la vía pública													
Non-traffic accidents	16	-	1	-	-	-	1	1	1	2	3	7	-
Otros accidentes de vehículos en carreteras													
Other road vehicle accidents	5	-	-	-	2	1	-	-	1	-	1	-	-

TABLA-5 MUERTES VIOLENTAS DEBIDO A ACCIDENTES POR CLASE DE ACCIDENTES Y GRUPOS DE EDAD, 1978
TABLE-5 VIOLENT DEATHS DUE TO ACCIDENTS, TYPE OF ACCIDENT, AND AGE GROUPS, 1978

Clase de Accidente - Type of Accident	TOTAL	1 yr.	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85+	No Espec.
Accidente en bote													
Occupant of small boat	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Accidentes Aéreos													
Air and space transport accidents	10	-	-	-	2	2	2	1	1	-	1	-	1
Envenenamiento por drogas y medicinas													
Poisoning by drugs and medicaments	26	-	-	-	2	1	3	4	5	6	1	4	-
Envenenamiento por otras sustancias sólidas o líquidas													
Poisoning by other solids and liquid substances.	13	1	1	-	2	1	3	1	3	-	-	1	-
Envenamianto por pesticidas, fertilizantes o abono													
Poisoning by pesticides, fertilizers or plant foods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Envenamianto por gases y vapores													
Poisoning by gases and vapors	4	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-
Accidentes por caída - Accidental falls.	107	-	5	12	9	8	11	13	18	16	10	5	-
Accidentes causados por fuego y llama													
Accidents caused by fires and flame	22	-	6	1	3	3	-	2	3	1	2	1	-
Accidentes causados por exceso de calor													
Accidents caused by excessive heat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accidentes por ahogamiento													
Drowning and Submersion.	126	1	4	25	35	23	15	11	9	2	1	-	-
Inhalación e ingestión de comidas causantes de obstrucción o sofocación													
Inhalation and ingestion of food causing obstruction or suffocation	26	12	2	-	-	2	1	2	3	3	1	-	-
Impedimento de respiración													
Mechanical suffocation	6	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Por armas de fuego - Firearms	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material explosivo - Explosive material	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Substancias calientes, líquidos corrosivos, vapor o radiación													
Hot substances, corrosive liquid, steam or radiation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corriente eléctrica - Electric current	27	-	1	1	7	5	7	3	1	1	1	-	-
Otros accidentes - Other accidents	65	4	4	7	12	6	5	4	13	5	3	2	-

TABLA-6 MUERTES VIOLENTAS DEBIDO A ACCIDENTES POR CLASE DE ACCIDENTES Y SEXO, 1978
TABLE-6 VIOLENT DEATHS BY ACCIDENTS, TYPE OF ACCIDENTS, AND SEX, 1978

Clase de Accidente - Type of Accident	TOTAL			Varones Male			Hembras Female		
	Num. No.	Tasa Rate	%	Num. No.	Tasa Rate	%	Num. No.	Tasa Rate	%
Todos los Accidentes All Accidents.....	1039	31.0	100.0	815	49.6	100.0	224	13.1	100.0
Accidentes de Trenes - Railway Accidents.....	1	-	0.1	1	0.1	0.1	-	-	-
Accidentes de vehículos de motor Motor vehicle accidents.....	599	17.8	57.7	458	27.9	56.2	141	8.2	62.9
Accidentes de Tránsito-Traffic Accidents.....	583	17.4	56.1	453	27.5	55.6	130	7.6	58.0
Colisión con otro vehículo de motor Collision with another motor vehicle.....	40	1.2	3.8	29	1.8	3.6	11	0.7	4.9
Colisión con otro vehículo Collision with another vehicle.....	6	0.2	0.6	6	0.4	0.7	-	-	-
Colisión con peatones Collision with pedestrians.....	215	6.4	20.7	163	9.9	20.0	52	3.0	23.2
Otros accidentes de motor por colisión Other motor vehicle accident involving collision.....	7	0.2	0.7	7	0.4	0.9	-	-	-
Accidentes de vehículos de motor debido a pérdida de control sin envolver colisión Non-collision motor vehicle traffic accident due to loss of control.....	29	0.9	2.8	19	1.2	2.3	10	0.6	4.5
Accidentes de tránsito al subir o bajar un vehículo de motor Non-collision motor vehicle traffic accidents while boarding or alighting.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros accidentes de tránsito sin colisión Other non-collision motor vehicle traffic accidents.....	8	0.2	0.8	6	0.4	0.7	2	0.1	0.9
Accidentes de tránsito de naturaleza no especificada Motor vehicle traffic accidents of unspecified nature.....	278	8.3	26.8	223	13.6	27.4	55	3.2	24.6
Accidentes fuera de la vía pública Non-traffic accidents.....	16	0.5	1.5	5	0.3	0.6	11	0.6	4.9
Otros accidentes de vehículos en carreteras Other road vehicle accidents.....	5	0.1	0.5	4	0.2	0.5	1	0.1	0.4

TABLA-6 MUERTES VIOLENTAS DEBIDO A ACCIDENTES POR CLASE DE ACCIDENTE Y SEXO, 1978
TABLE-6 VIOLENT DEATHS BY ACCIDENTS, TYPE OF ACCIDENT, AND SEX, 1978

Clase de Accidente - Type of Accident	TOTAL			Varones Male			Hembras Female		
	Num. No.	Tasa Rate	%	Num. No.	Tasa Rate	%	Num. No.	Tasa Rate	%
Accidentes en pequeñas embarcaciones Occupant of small boat.....	2	0.1	0.2	2	0.1	0.2	-	-	-
Accidentes Aéreos Air and space transport accidents.....	10	0.3	1.0	8	0.5	1.0	2	0.1	0.9
Envenenamiento por drogas y medicinas Poisoning by drugs and medicaments.....	26	0.8	2.5	22	1.3	2.7	4	0.2	1.8
Envenenamiento por substancias sólidas o líquidas Poisoning by solids and liquid substances.....	13	0.4	1.3	10	0.6	1.2	3	0.2	1.3
Envenenamiento por pesticidas, fertilizante o abono Poisoning by pesticides fertilizers or plant foods. Envenenamiento por gases y vapores Poisoning by gases and vapors.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accidentes por caída -Accidental falls.....	4	0.1	0.4	3	0.2	0.4	1	0.1	0.4
Accidentes causados por fuego y llama Accidents caused by fires and flame.....	107	3.2	10.3	86	5.2	10.6	21	1.2	5.4
Accidentes causados por exceso de calor Accidents caused by excessive heat.....	22	0.7	2.1	17	1.0	2.1	5	0.3	2.2
Accidentes de ahogamiento Drowning and submersion.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inhalación e ingestión de comidas causantes de obstrucción ó sofocación Inhalation and ingestion of food causing obstruction or suffocation.....	126	3.8	12.1	113	6.9	13.9	13	0.8	5.8
Impedimento de respiración Mechanical suffocation.....	26	0.8	2.5	16	1.0	2.0	10	0.6	4.5
Por armas de fuego - Firearms.....	6	0.2	0.6	2	0.1	0.2	4	0.2	1.8
Material explosivo - Explosive material.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Substancias calientes, líquidos corrosivos, vapor o radiación Hot substances, corrosive liquid, steam or radiation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corriente eléctrica - Electric current.....	27	0.8	2.6	23	1.4	2.8	4	0.2	1.8
Otros accidentes - Other accidents.....	65	1.9	6.3	50	3.0	6.1	15	0.9	6.7

TABLA-7 HOMICIDIOS DISTRIBUIDOS POR PROCEDIMIENTO EMPLEADO, GRUPO DE EDAD Y SEXO, 1978
 TABLE-7 HOMICIDES DISTRIBUTION BY PROCEDURES, AGE GROUPS AND SEX, 1978

Grupos de Edad Age Groups	'Todos los Procedimientos, 'All the Procedures		'Armas de Fuego y Explosivos 'Firearms and Explosive		'Instrumentos Cortantes ' y Punzantes 'Cutting & Prinking Ins.		'Otros Procedimientos ' y los no Especif. 'Other & Not Spec. Proc.					
	'Varones 'Hembras 'Males 'Females		'Varones 'Hembras 'Males 'Females		'Varones 'Hembras 'Males 'Females		'Varones 'Hembras 'Males 'Females					
	484	431	53	378	346	32	69	63	6	37	22	15
TOTAL												
< 1 año - year	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 - 4 años-years	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
5 - 9 "	5	5	-	2	2	-	-	-	-	3	3	-
10 - 14 "	3	2	1	2	2	-	-	-	-	1	-	1
15 - 19 "	58	52	6	48	44	4	7	7	-	3	1	2
20 - 24 "	80	69	11	62	56	6	13	12	1	5	1	4
25 - 29 "	101	93	8	83	78	5	15	13	2	3	2	1
30 - 34 "	68	55	13	60	50	10	5	3	2	3	2	1
35 - 39 "	40	35	5	27	24	3	8	8	-	5	3	2
40 - 44 "	35	32	3	30	28	2	3	2	1	2	2	-
45 - 49 "	21	20	1	15	15	-	5	5	-	1	-	1
50 - 54 "	13	11	2	10	9	1	1	1	-	2	1	1
55 - 59 "	23	23	-	15	15	-	8	8	-	-	-	-
60 - 64 "	14	14	-	10	10	-	-	-	-	4	4	-
65 - 69 "	12	11	1	6	5	1	3	3	-	3	3	-
70 - 74 "	6	6	-	5	5	-	1	1	-	-	-	-
75 - 79 "	2	1	1	1	1	-	-	-	-	1	-	1
80 - 84 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85 + "	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Edad no Especificada Unspecified Age	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABLA-8 SUICIDIOS DISTRIBUIDOS POR PROCEDIMIENTO EMPLEADO, GRUPO DE EDAD Y SEXO - 1978
 TABLE-8 SUICIDES DISTRIBUTION BY PROCEDURES, AGE GROUPS, AND SEX - 1978

Grupos de Edad Age Groups	' Todos los Procedi- ' mientos ' All the Procedures		' Sólidos y Líquidos ' Solid and Liquids		' Ahorcamiento ' Hanging		' Armas de Fuego ' y Explosivas ' Firearms & Explosive		' Otros Procedimientos ' y los no Especif. ' Other & Not Esp. Proc						
	'Varones 'Hembras 'TOTAL, Males 'Females		'Varones 'Hembras 'TOTAL, Males 'Females		'Varones 'Hembras 'TOTAL, Males 'Females		'Varones 'Hembras 'TOTAL, Males 'Females		'Varones 'Hembras 'TOTAL, Males 'Females						
	339	287	52	60	39	21	151	136	15	94	82	12	34	30	4
TOTAL	339	287	52	60	39	21	151	136	15	94	82	12	34	30	4
10 - 14 Años	2	1	1	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19 "	21	14	7	7	2	5	7	6	1	6	5	1	1	1	-
20 - 24 "	25	20	5	2	-	2	17	15	2	6	5	1	-	-	-
25 - 29 "	41	38	3	5	5	-	17	16	1	11	9	2	8	8	-
30 - 34 "	30	25	5	8	5	3	13	12	1	6	5	1	3	3	-
35 - 39 "	29	23	6	2	1	1	11	9	2	10	8	2	6	5	1
40 - 44 "	36	31	5	12	8	4	11	11	-	8	8	-	5	4	1
45 - 49 "	29	27	2	5	5	-	11	10	1	12	11	1	1	1	-
50 - 54 "	25	20	5	3	2	1	10	7	3	8	8	-	4	3	1
55 - 59 "	28	24	4	4	2	2	12	11	1	12	11	1	-	-	-
60 - 64 "	24	22	2	4	4	-	13	13	-	7	5	2	-	-	-
65 - 69 "	13	11	2	1	-	1	8	7	1	3	3	-	1	1	-
70 - 74 "	15	11	4	3	2	1	5	4	1	4	3	1	3	2	1
75 - 79 "	8	8	-	2	2	-	5	5	-	-	-	-	1	1	-
80 - 84 "	4	3	1	-	-	-	2	1	1	1	1	-	1	1	-
85 + "	8	8	-	1	1	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-
Edad no Espec. Unspecified Age	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-

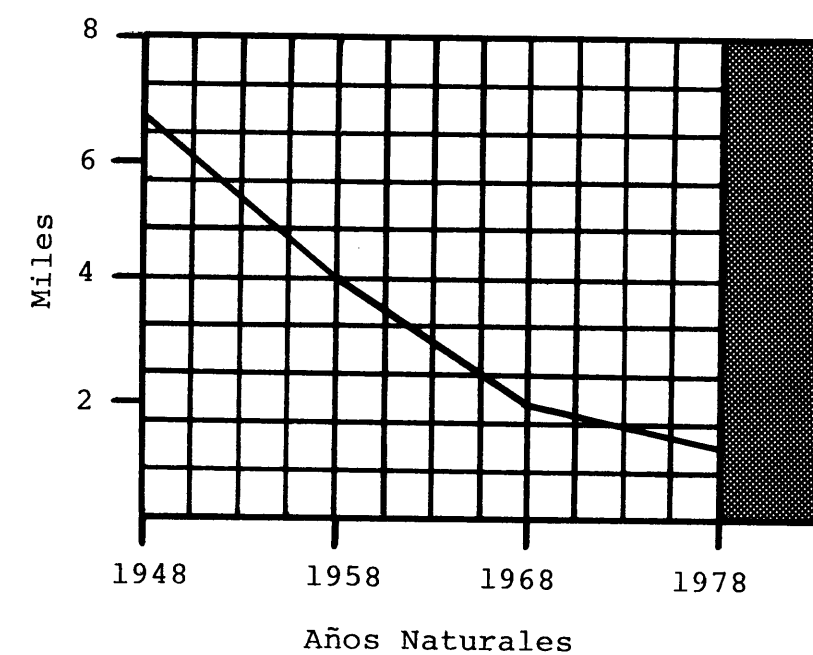
TABLA-9 MUERTES POR DROGAS POR GRUPOS DE EDAD - 1978
TABLE-9 DEATHS BY DRUGS BY AGE GROUPS - 1978

MUERTES POR DROGAS DEATHS BY DRUGS	TOTAL	15	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	+ 58
TOTAL	107	1	10	9	8	14	4	15	8	6	5	8	3	7	3	-	6
Accidentes	26	-	-	2	-	1	1	2	3	1	1	4	2	4	1	-	4
Penicilina	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Adrenalinás	12	-	-	-	-	1	-	-	2	-	1	2	1	1	-	-	1
Anti-histamínicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Opiáceos	6	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	1	1	-	-	-	1
Barbitúricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros Sedantes	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tranquilizantes	3	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Otras Psicoterapéuticas																	
Suicidios	60	1	7	2	5	8	2	12	5	3	4	4	1	3	2	-	1
Barbitúricos	4	-	-	-	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Agentes Psicoterapéuticos	17	-	1	-	4	1	-	6	4	1	-	-	-	-	-	-	-
Estronina	4	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2	-	-
Otras drogas no Especif.	35	1	6	2	1	4	2	5	1	2	3	3	1	3	-	-	1
Sin determinar	21	-	3	5	3	5	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	1
Barbitúricos	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agentes Psicoterap.	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras y no Especif.	11	-	1	3	2	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Estronina	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras Sust. y no Especif.	7	-	1	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Gráfica- 1 Muertes Violentas: Accidentes, Suicidios y Homicidios
1932 - 1978



MORTALIDAD INFANTIL



MORTALIDAD INFANTIL

Siendo uno de los componentes demográficos más importantes y, por lo tanto, esencial parámetro para determinar la calidad en la salud de una sociedad específica, la Mortalidad Infantil en Puerto Rico, ha venido reflejando a través de las últimas décadas una tendencia de reducción casi estable.

TASA GENERAL DE MORTALIDAD INFANTIL

Con un total de 1,390 muertes infantiles el año natural 1978 registró una tasa de 18.5 muertes infantiles, por cada 1,000 nacidos vivos. Esta tasa marca el décimo "record" consecutivo de reducción a partir del año 1969, el cual registró una tasa de 29.7. Veamos a continuación las estadísticas:

Años	Total		Varones		Hembras	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
1978	1390	18.5	787	20.5	603	16.4
1977	1507	20.1	873	22.6	634	17.4
1976	1472	20.2	847	22.8	625	17.5
1975	1455	20.9	851	23.7	604	17.9
1974	1609	23.0	860	24.0	749	21.9
1973	1667	24.2	934	25.9	733	21.8
1972	1866	27.1	1001	36.6	795	23.6
1971	1957	27.5	1111	30.5	846	24.4
1970	1930	28.6	1137	32.6	793	23.9
1969	2005	29.7	1129	32.7	875	26.5

MORTALIDAD INFANTIL POR SEXO

Conforme a la tendencia normal, es el sexo masculino el que registra el mayor número de muertes infantiles con 787 y una tasa de 20.5 comparado con 603 muertes infantiles para las hembras, lo que representa un 16.4 por 1,000 nacidos vivos. No obstante, aún dentro de esta tendencia común, se denota una constante merma en la tasa para los varones, los cuales mostraban una tasa de 32.7 para el 1969 y actualmente ha sido reducida al 20.5 por 1,000 nacidos vivos.

Debido a que la tasa de mortalidad infantil se computa en relación al número total de nacidos vivos, podría argumentarse que la baja real en la tasa general de mortalidad infantil es una relativa, ya que podría deberse a un aumento en el total de los nacimientos. Sin embargo, tal no es el caso para el año de 1978. Para este año el total de nacimientos sufrió una reducción de 85 nacidos vivos al compararse con el año 1977. Aún así, la baja en el número total de muertes infantiles sobrepasa este fenómeno logrando una reducción de 1.6 en la tasa general.

MORTALIDAD INFANTIL POR ASISTENCIA MEDICA

El porciento de muertes infantiles que ocurrieron habiendo recibido asistencia médica en 1978 fue de 87.0, porcentaje que se ha mantenido estable al compararse con el año anterior 1977. Este es precisamente, el factor principal para el notable descenso de la mortalidad infantil en la isla. El mejoramiento en el cuidado médico dado a la población infantil y en los servicios prenatales han reducido drásticamente los riesgos de complicaciones que pudieran afectar la expectativa de vida del recién nacido.

MORTALIDAD NEONATAL

La tasa de mortalidad neonatal (niños menores de 28 días de nacidos) ha venido descendiendo los primeros 27 días de vida en el período de mayor riesgo de muerte infantil. Para el 1978, la tasa de muertes neonatales fue de 14.8 por 1,000 nacidos vivos, lo cual equivale a una merma de 1.0 en comparación con el 1977, año para el cual las muertes neonatales registraron una tasa de 15.8. Si comparamos la tasa de mortalidad neonatal de 1978 de 14.8 con la de 1971 (21.4) por 1,000 nacidos vivos, podremos observar claramente la merma que ha venido desarrollándose en las muertes dentro de este crítico período del crecimiento infantil.

TABLA- 1 TASA DE MORTALIDAD INFANTIL POR SEXO, 1978 - 1931
TABLE- 1 INFANT MORTALITY RATE BY SEX, 1978 - 1931

AÑO YEAR	TOTAL		Varones - Males		Hembras - Females	
	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate
1978	1390	18.5	787	20.5	603	16.4
1977	1507	20.1	873	22.6	634	17.4
1976	1472	20.2	847	22.8	625	17.5
1975	1455	20.9	851	23.7	604	17.9
1974	1609	23.0	860	24.0	749	21.9
1973	1667	24.2	934	25.9	733	21.8
1972	1866	27.1	1071	36.6	795	23.6
1971	1957	27.5	1111	30.5	846	24.4
1970	1930	28.6	1137	32.6	793	23.9
1969	2005	29.7	1129	32.7	875	26.5
1968	1986*	29.2	1177	33.6	806	24.4
1967	2317	32.8	1330	36.8	987	28.5
1966	2849*	37.6	1656	37.6	1192	32.2
1965	3421	43.0	1971	48.6	1450	37.1
1964	4074	51.7	2374	58.8	1700	44.2
1963	3467	44.8	2010	50.8	1456	38.5
1962	3192	41.6	1837	46.8	1355	36.2
1961	3123	41.3	1758	45.5	1365	37.0
1960	3325	43.7	1882	48.3	1443	38.9
1959	3602	48.1	2062	53.6	1540	42.2
1958	4088	53.7	2336	59.9	1753	47.2
1957	3829	50.6	2132	54.6	1697	45.8
1956	4334	55.4	2436	61.0	1898	49.6
1955	4368	55.1	2377	59.0	1991	51.1
1954	4511	57.8	2579	64.3	1932	51.0
1953	4898	63.3	2734	69.0	2164	57.3
1952	5339	66.6	2956	72.0	2383	60.9
1951	5635	67.1	3111	72.2	2524	61.7
1950	5835	68.3	3274	75.2	2561	61.1
1949	5787*	67.6	3200	73.2	2548	60.8
1948	6884*	78.5	3760	83.9	3104	72.3
1947	6541	71.5	3627	78.2	2913	64.6
1946	7437	83.8	4138	91.6	3299	75.7
1945	8083	93.4	4412	103.1	3671	88.2
1944	8216	99.4	4487	106.5	3729	92.2
1943	7470	95.3	4041	101.2	3429	89.2
1942	8104	103.4	4488	104.8	3616	86.1
1941	8849	116.2	4830	124.2	4019	108.0
1940	8212	113.4	4486	121.5	3726	105.1
1939	8214	112.4	4527	121.5	3687	103.0
1938	8460	121.2	4705	130.9	3755	110.8
1937	9404	138.4	5059	146.4	4345	130.2
1936	8777	127.3	4758	135.3	4019	118.9
1935	7750	114.7	4228	122.7	3522	106.4
1934	7442	113.4	4015	120.0	3427	106.6
1933	8595	139.4	4673	148.6	3922	129.8
1932	8796	132.4	4769	140.7	4027	123.6
1931	8532	129.9	4630	137.1	3902	122.2

* Diferencia en Total - Sexo no Especificado.

TABLA- 2 TASA DE MORTALIDAD INFANTIL POR MES 1976 - 1978
TABLE- 2 INFANT MORTALITY RATE BY MONTH - 1976 - 1978

M E S E S M O N T H S	1 9 7 8		1 9 7 7		1 9 7 6		1 9 7 5		1 9 7 4		1 9 7 3	
	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate
TOTAL	1390	18.5	1507	20.1	1472	20.2						
Enero - January	120	18.9	137	21.3	126	21.4						
Febrero - February	103	17.8	107	19.5	110	20.1						
Marzo - March	113	18.2	120	20.4	116	20.5						
Abril - April	97	16.9	106	18.4	113	20.8						
Mayo - May	115	19.0	95	16.0	132	22.8						
Junio - June	120	21.6	115	20.1	120	21.1						
Julio - July	109	17.9	128	21.2	135	22.9						
Agosto - August	113	17.9	132	20.5	117	18.0						
Septiembre - September	121	17.6	144	20.6	125	17.9						
Octubre - October	121	17.3	137	19.7	125	18.1						
Noviembre - November	132	19.8	126	19.0	125	19.6						
Diciembre - December	126	19.5	158	24.4	127	20.0						
Mes No Especificado Unspecified Month	-	-	2	-	1	-						

TABLA- 3 TASAS DE MORTALIDAD INFANTIL POR CAUSA Y SEXO, 1978
TABLE- 3 INFANT MORTALITY RATES BY CAUSE AND SEX, 1978

CAUSAS DE MUERTE CAUSES OF DEATH	Ambos Sexos Both Sexes		Varones Males		Hembras Females	
	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate
Todas las Causas All Causes	1390	185.2	787	205.0	603	164.4
Ciertas Enf. lra. Infancia, excepto Inmaturidad Certain Diseases of Early Infancy, except Immaturity . .	645	85.8	367	95.6	278	75.8
Inmaturidad sin cualificación Immaturity,unqualified . . .	164	21.9	95	24.7	69	18.8
Deformidades Congénitas Congenital Malformations . .	132	17.6	62	16.1	70	19.1
Neumonías - Pneumonias . . .	144	19.2	86	22.4	58	15.8
Diarrea-Enteritis Diarrhea- Enteritis.	61	8.1	36	9.4	25	6.8
Septicemia y Piemia Septicemia and Pyemia . . .	80	10.7	41	10.7	39	10.6
Accidentes - Accidents . . .	24	3.2	10	2.6	14	3.8
Meningitis	16	2.1	8	2.1	8	2.2
Enfermedades Cerebrovasculares Cerebrovascular Diseases . .	1	0.1	1	0.3	-	-
Enfermedades del Corazón Heart Diseases	16	2.1	8	2.1	8	2.2
Todas las otras Causas All other Causes	107	14.3	73	19.0	34	9.3

Nota: Tasas por 10,000 nacidos vivos.

TABLA - 4 TASA DE MORTALIDAD INFANTIL POR REG., MUN. DE RES. Y PRIMERAS 6 CAUSAS ESPEC. - 1978
TABLE - 4 INFANT MORTALITY RATE BY REGION, MUNICIPALITY OF RESIDENCE AND FIRST 6 SPEC. CAUSES - 1978

Municipios Municipalities	TOTAL			Enf.lra.Inf.			Inmaturidad			Neumonías			Deformidades Congénitas			Septicemia y Piemia			Diarrea- Enteritis		
	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate			
TOTAL	1390	185.2	645	85.9	164	21.8	144	19.2	132	17.6	80	10.7	61	8.1							
REGION ARECIBO	124	148.7	59	70.8	16	19.2	14	16.8	11	13.2	10	12.0	2	2.4							
AREA ARECIBO	70	138.4	32	63.3	9	17.8	9	17.8	6	11.9	5	9.9	1	2.0							
Arecibo	27	135.7	12	60.3	6	30.2	1	5.0	3	15.1	2	10.1	1	5.0							
Camuy	8	128.8	3	48.3	-	-	2	32.2	-	-	2	32.2	-	-							
Hatillo	8	148.4	2	37.1	1	18.6	2	37.1	2	37.1	-	-	-	-							
Lares	7	107.2	2	30.6	1	15.3	1	15.3	1	15.3	-	-	-	-							
Quebradillas	5	119.0	4	95.2	-	-	1	23.8	-	-	-	-	-	-							
Utua	15	180.1	9	108.0	1	12.0	2	24.0	-	-	1	12.0	-	-							
AREA MANATI	54	164.5	27	82.3	7	21.3	5	15.2	5	15.2	5	15.2	1	3.0							
Barceloneta	9	226.1	3	75.4	1	25.1	1	25.1	1	25.1	1	25.1	1	25.1							
Ciales	5	125.3	3	75.2	1	25.1	-	-	-	-	-	-	-	-							
Florida	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-							
Manatí	15	194.0	9	116.4	2	25.9	1	12.9	1	12.9	2	25.9	-	-							
Morovis	4	85.7	1	21.4	-	-	1	21.4	1	21.4	-	-	-	-							
Vega Baja	20	191.4	11	105.3	2	19.1	2	19.1	2	19.1	2	19.1	-	-							
REGION BAYAMON	221	183.4	104	86.3	21	17.4	23	19.1	24	19.9	10	8.3	5	4.1							
AREA BARRANQUITAS	43	146.6	20	68.2	3	10.2	6	20.5	4	13.6	2	6.8	1	3.4							
Barranquitas	9	155.4	4	69.2	2	34.5	1	17.3	1	17.3	1	17.3	-	-							
Comerio	5	106.4	3	63.8	-	-	1	21.3	1	21.3	-	-	-	-							
Corozal	12	168.1	5	70.0	1	14.0	3	42.0	1	14.0	-	-	-	-							
Naranjito	9	137.8	5	76.6	-	-	1	15.3	-	-	-	-	-	-							
Orocovis	8	154.7	3	58.0	-	-	-	-	1	19.3	1	19.3	1	19.3							

TABLA - 4 TASA DE MORTALIDAD INFANTIL POR REG., MUN. DE RES. Y PRIMERAS 6 CAUSAS ESPEC. - 1978
TABLE - 4 INFANT MORTALITY RATE BY REGION, MUNICIPALITY OF RESIDENCE AND FIRST 6 SPEC. CAUSES - 1978

Municipios Municipalities	TOTAL			Enf.lra.Inf.			Inmaturidad			Neumonías			Deformidades Congénitas			Septicemia y Piemia			Diarrea- Enteritis		
	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate			
AREA BAYAMON	137	229.4	68	113.8	15	25.1	13	21.8	17	28.5	6	10.0	1	1.7							
Bayamón	114	247.6	62	134.6	13	28.2	7	15.2	11	23.9	6	13.0	1	2.2							
Toa Alta	13	176.6	3	40.8	1	13.6	4	54.3	3	40.8	-	-	-	-							
Vega Alta	10	158.2	3	47.5	1	15.8	2	31.6	3	47.5	-	-	-	-							
AREA CATAÑO	41	130.4	16	50.9	3	9.5	4	12.7	3	9.5	2	6.4	3	9.5							
Cataño	10	113.8	4	45.5	1	11.4	2	22.8	1	11.4	1	11.4	-	-							
Dorado	7	109.5	3	46.9	-	-	1	15.6	1	15.6	-	-	-	-							
Toa Baja	24	147.6	9	55.4	2	12.3	1	6.2	1	6.2	1	6.2	3	18.5							
REGION CAGUAS	181	165.7	88	80.6	13	11.9	14	12.8	17	15.6	14	12.8	4	3.7							
AREA CAGUAS	74	145.8	36	70.9	1	2.0	5	9.9	8	15.8	4	7.9	3	5.9							
Aguas Buenas	4	70.5	2	35.3	-	-	-	-	1	17.6	-	-	-	-							
Caguas	40	148.5	17	63.1	-	-	3	11.1	5	18.6	3	11.1	1	3.7							
Gurabo	10	198.4	6	119.0	-	-	1	19.8	1	19.8	-	-	-	-							
Juncos	5	84.2	2	33.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
San Lorenzo	15	209.8	9	125.9	1	14.0	1	14.0	1	14.0	1	14.0	2	28.0							
AREA CAYEY	31	133.8	11	47.5	3	12.9	1	4.3	6	25.9	6	25.9	-	-							
Aibonito	8	137.7	2	34.4	2	34.4	-	-	1	17.2	2	34.4	-	-							
Cayey	14	129.4	7	64.7	1	9.2	-	-	3	27.7	1	9.2	-	-							
Cidra	9	137.6	2	30.6	-	-	1	15.3	2	30.6	3	45.9	-	-							
AREA HUMACAO	76	215.2	41	116.1	9	25.5	8	22.7	3	8.5	4	11.3	1	2.8							
Humacao	27	205.0	11	83.5	4	30.4	3	22.8	-	-	3	22.8	-	-							
Las Piedras	16	284.2	8	142.1	2	35.5	3	53.3	2	35.5	-	-	-	-							
Maunabo	6	229.9	3	114.9	1	38.3	1	38.3	1	38.3	-	-	-	-							
Naguabo	13	262.6	10	202.0	1	20.2	-	-	-	-	-	-	-	-							
Yabucoa	14	156.3	9	100.4	1	11.2	1	11.2	-	-	1	11.2	1	11.2							

TABLA - 4 TASA DE MORTALIDAD INFANTIL POR REG., MUN. DE RES. Y PRIMERAS 6 CAUSAS ESPEC. - 1978
TABLE - 4 INFANT MORTALITY RATE BY REGION, MUNICIPALITY OF RESIDENCE AND FIRST 6 SPEC. CAUSES - 1978

Municipios Municipalities	TOTAL		Enf.lra.Inf.		Inmaturidad		Neumonías		Deformidades Congénitas		Septicemia y Piemia		Diarrea- Enteritis	
	Núm. ' No.	Tasa ' Rate	Núm. ' No.	Tasa ' Rate	Núm. ' No.	Tasa ' Rate	Núm. ' No.	Tasa ' Rate	Núm. ' No.	Tasa ' Rate	Núm. ' No.	Tasa ' Rate	Núm. ' No.	Tasa ' Rate
<u>REGION MAYAGUEZ</u>	122	216.5	50	88.7	9	16.0	21	37.3	12	21.3	6	10.6	11	19.5
AREA MAYAGUEZ	86	209.7	36	87.8	6	14.6	15	36.6	10	24.4	4	9.8	8	19.5
Añasco	15	282.0	6	112.8	1	18.8	2	37.6	3	56.4	2	37.6	1	18.8
Cabo Rojo	12	197.4	7	115.1	1	16.4	2	32.9	1	16.4	-	-	1	16.4
Hormigueros	7	307.0	4	175.4	1	43.9	1	43.9	-	-	-	-	1	43.9
Las Marías	3	153.1	1	51.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maricao	4	227.3	1	56.8	-	-	1	56.8	1	56.8	-	-	-	-
Mayaguez	41	195.2	15	71.4	3	14.3	9	42.9	5	23.8	1	4.8	4	19.0
Rincón	4	153.3	2	76.6	-	-	-	-	-	-	1	38.3	1	38.3
AREA SAN GERMAN	36	234.5	14	91.2	3	19.5	6	39.1	2	13.0	2	13.0	3	19.5
Lajas	12	280.4	6	140.2	2	46.7	3	70.1	-	-	-	-	-	-
Sabana Grande	10	220.3	4	88.1	-	-	2	44.1	-	-	-	-	1	22.0
San Germán	14	214.4	4	61.3	1	15.3	1	15.3	2	30.6	2	30.6	2	30.6
<u>SUB-REGION AGUADILLA</u>	89	201.2	36	81.4	5	11.3	8	18.1	8	18.1	7	15.8	12	27.1
Aguada	12	149.6	6	74.8	-	-	1	12.5	2	24.9	-	-	1	12.5
Aguadilla	20	159.1	5	39.8	4	31.8	2	15.9	1	8.0	3	23.9	3	23.9
Isabela	18	210.3	10	116.8	-	-	1	11.7	1	11.7	-	-	4	46.7
Moca	16	220.1	4	55.0	-	-	2	27.5	2	27.5	4	55.0	1	13.8
San Sebastián	23	294.5	11	140.8	1	12.8	2	25.6	2	25.6	-	-	3	38.4
<u>REGION PONCE</u>	298	210.7	119	84.1	53	37.5	31	21.9	29	20.5	14	9.9	18	12.7
AREA GUAYAMA	71	255.9	24	86.5	19	68.5	10	36.0	4	14.4	1	3.6	6	21.6
Arroyo	7	160.6	2	45.9	4	91.7	-	-	-	-	-	-	1	22.9
Guayama	34	308.3	13	117.9	7	63.5	6	54.4	2	18.1	-	-	2	18.1
Patillas	9	193.5	3	64.5	3	64.5	1	21.5	1	21.5	-	-	1	21.5
Salinas	21	272.4	6	77.8	5	64.9	3	38.9	1	13.0	1	13.0	2	25.9

TABLA - 4 TASA DE MORTALIDAD INFANTIL POR REG., MUN. DE RES. Y PRIMERAS 6 CAUSAS ESPEC. - 1978
TABLE - 4 INFANT MORTALITY RATE BY REGION, MUNICIPALITY OF RESIDENCE AND FIRST 6 SPEC. CAUSES - 1978

Municipios Municipalities	TOTAL			Enf.lra.Inf.		Inmaturidad		Neumonías		Deformidades Congénitas		Septicemia y Piemia		Diarrea- Enteritis	
	Núm. ' No.	Tasa ' Rate	Núm. ' No.	Tasa ' Rate	Núm. ' No.	Tasa ' Rate	Núm. ' No.	Tasa ' Rate	Núm. ' No.	Tasa ' Rate	Núm. ' No.	Tasa ' Rate	Núm. ' No.	Tasa ' Rate	
AREA PONCE	178	201.3	76	86.0	29	32.8	13	14.7	20	22.6	11	12.4	9	10.2	
Adjuntas	6	121.5	3	60.7	-	-	-	-	1	20.2	1	20.2	1	20.2	
Coamo	19	262.8	11	152.1	1	13.8	1	13.8	1	13.8	-	-	-	-	
Jayuya	11	217.4	7	138.3	1	19.8	1	19.8	1	19.8	1	19.8	-	-	
Juana Díaz	22	195.2	11	97.6	3	26.6	3	26.6	1	8.9	2	17.7	1	8.9	
Ponce	95	194.5	34	69.6	21	43.0	6	12.3	14	28.7	6	12.3	3	6.1	
Santa Isabel	12	223.5	7	130.4	1	18.6	1	18.6	-	-	-	-	2	37.2	
Villalba	13	228.5	3	52.7	2	35.1	1	17.6	2	35.1	1	17.6	2	35.1	
AREA YAUCO	49	194.0	19	75.2	5	19.8	8	31.7	5	19.8	2	7.9	3	11.9	
Guánica	12	240.0	7	140.0	-	-	2	40.0	1	20.0	-	-	-	-	
Guayanilla	9	159.9	3	53.3	3	53.3	-	-	-	-	-	-	1	17.8	
Peñuelas	2	42.3	-	-	-	-	1	21.1	-	-	-	-	-	-	
Yauco	26	262.6	9	90.9	2	20.2	5	50.5	4	40.4	2	20.2	2	20.2	
REGION METROPOLITANA	315	183.3	160	93.1	44	25.6	31	18.0	29	16.9	18	10.5	7	4.1	
AREA CAROLINA	89	156.9	46	81.1	12	21.2	8	14.1	8	14.1	3	5.3	5	8.8	
Canóvanas	16	210.8	11	144.9	3	39.5	-	-	1	13.2	-	-	-	-	
Carolina	48	142.3	21	62.3	6	17.8	6	17.8	4	11.9	3	8.9	4	11.9	
Loíza	8	156.6	6	117.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	19.6	
Trujillo Alto	17	165.2	8	77.7	3	29.2	2	19.4	3	29.2	-	-	-	-	
AREA SAN JUAN	226	196.4	114	99.1	32	27.8	23	20.0	21	18.2	15	13.0	2	1.7	
Guaynabo	20	130.0	8	52.0	4	26.0	-	-	2	13.0	2	13.0	1	6.5	
Río Piedras	170	236.7	92	128.1	23	32.0	17	23.7	17	23.7	12	16.7	-	-	
San Juan	36	129.2	14	50.2	5	17.9	6	21.5	2	7.2	1	3.6	1	3.6	

TABLA - 4 TASA DE MORTALIDAD INFANTIL POR REG., MUN. DE RES. Y PRIMERAS 6 CAUSAS ESPEC. - 1978
TABLE - 4 INFANT MORTALITY RATE BY REGION, MUNICIPALITY OF RESIDENCE AND FIRST 6 SPEC. CAUSES - 1978

Municipios Municipalities	TOTAL		Enf.lra.Inf.		Inmaduridad		Neumonías		Deformidades Congénitas		Septicemia y Piemia		Diarrea- Enteritis	
	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate
SUB-REGION FAJARDO	36	162.2	27	121.6	2	9.0	1	4.5	2	9.0	1	4.5	2	9.0
Ceiba	3	85.0	2	56.7	1	28.3	-	-	-	-	-	-	-	-
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	14	212.8	12	182.4	-	-	-	-	1	15.2	-	-	-	-
Luquillo	5	160.8	4	128.6	-	-	1	32.2	-	-	-	-	-	-
Río Grande	12	170.5	8	113.6	1	14.2	-	-	1	14.2	1	14.2	1	14.2
Vieques	2	124.2	1	62.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	62.1
No Especif.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No. Resid.	4	266.7	2	133.3	1	66.7	1	66.7	-	-	-	-	-	-

TABLA- 5 MORTALIDAD INFANTIL POR CAUSA, INSTITUCION Y ASISTENCIA MEDICA, 1978
TABLE- 5 INFANT MORTALITY BY CAUSE, INSTITUTION AND MEDICAL ASSISTANCE, 1978

CAUSAS - CAUSES	T O T A L E S				Hosp. del Gobierno Government Hospitals				Hospitales Privados Private Hospitals				Hogar y Otros Sitios Home & Other Places			
	Total	Con With	Sin Without	Total	Con With	Sin Without	Total	Con With	Sin Without	Total	Con With	Sin Without	Total	Con With	Sin Without	Total
Todas las Causas All Causes	1390	1210	180	1035	956	79	256	246	10	99	8	91				
Ciertas Enf. lra. Infancia, excepto Inmaduridad Certain Diseases of Early Infancy, except Immaturity . . .	645	615	30	514	492	22	125	121	4	6	2	4				
Inmaduridad sin cualificación Immaturity,unqualified	164	158	6	89	84	5	74	73	1	1	1	-				
Deformidades Congénitas Congenital Malformations	132	117	15	99	91	8	24	24	-	9	2	7				
Neumonías - Pneumonias	144	100	44	104	91	13	10	8	2	30	1	29				
Diarrea-Enteritis																
Diarrhea Enteritis.	61	34	27	34	26	8	9	7	2	18	1	17				
Septicemia	80	78	2	76	74	2	3	3	-	1	1	-				
Meningitis	16	13	3	13	11	2	2	2	-	1	-	1				
Accidentes - Accidents	24	7	17	10	5	5	2	2	-	12	-	12				
Enfermedades Cerebrovasculares Cerebrovascular Diseases	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-				
Enfermedades del Corazón Heart Diseases	16	12	4	14	12	2	-	-	-	2	-	2				
Otras Causas - Other Causes	107	75	32	81	69	12	7	6	1	19	-	19				

TABLA- 6 MORTALIDAD INFANTIL POR REGIONES,MUN.DE RES. DURANTE EL 1er.AÑO DE VIDA, 1978
TABLE- 6 INFANT MORTALITY BY REGIONS,MUN. OF RESIDENCE DURING THE FIRST YEAR OF LIFE, 1978

Municipios Municipalities	Total	1 Hora Hour	< 1 Día Day	1 Día Day	2 Días Days	3 Días Days	4 Días Days	5 Días Days
TOTAL	1390	134	382	141	145	53	48	24
REGION ARECIBO	124	3	35	24	13	5	4	1
AREA ARECIBO	70	1	16	18	7	5	2	1
Arecibo	27	1	7	9	2	-	1	-
Camuy	8	-	-	5	2	-	-	-
Hatillo	8	-	2	-	2	-	-	1
Lares	7	-	-	3	-	1	-	-
Quebradillas	5	-	2	-	-	2	-	-
Utuaado	15	-	5	1	1	2	1	-
AREA MANATI	54	2	19	6	6	-	2	-
Barceloneta	9	-	4	1	-	-	-	-
Ciales	5	-	2	1	1	-	-	-
Florida	1	-	1	-	-	-	-	-
Manatí	15	1	6	3	-	-	1	-
Morovis	4	-	2	-	-	-	-	-
Vega Baja	20	1	4	1	5	-	1	-
REGION BAYAMON	221	22	64	26	21	5	8	4
AREA BARRANQUITAS	43	4	14	2	3	2	1	1
Barranquitas	9	-	3	-	1	1	-	-
Comerio	5	1	1	-	2	-	-	-
Corozal	12	2	3	2	-	1	1	-
Naranjito	9	-	5	-	-	-	-	-
Orocovis	8	1	2	-	-	-	-	1
AREA BAYAMON	137	15	40	20	14	1	6	3
Bayamón	114	14	35	18	12	1	6	2
Toa Alta	13	1	3	1	1	-	-	1
Vega Alta	10	-	2	1	1	-	-	-
AREA CATANEO	41	3	10	4	4	2	1	-
Cataño	10	-	3	1	3	-	-	-
Dorado	7	-	1	2	-	-	-	-
Toa Baja	24	3	6	1	1	2	1	-

TABLA- 6 MORTALIDAD INFANTIL POR REGIONES,MUN.DE RES. DURANTE EL 1er.AÑO DE VIDA, 1978
TABLE- 6 INFANT MORTALITY BY REGIONS,MUN.OF RESIDENCE DURING THE FIRST YEAR OF LIFE, 1978

Municipios Municipalities	Total	1 Hora Hour	< 1 Día Day	1 Día Day	2 Días Days	3 Días Days	4 Días Days	5 Días Days	6 Días Days	7 Días Days	14 Días Days	21 Días Days	28 Días Days	2 Meses Months	4 Meses Months	6 Meses Months	8 Meses Months	10 Meses Months
TOTAL	1390	134	382	141	145	53	48	24	13	90	46	33	94	82	38	31	24	12
REGION ARECIBO	124	3	35	24	13	5	4	1	1	8	2	1	8	9	5	1	3	1
AREA ARECIBO	70	1	16	18	7	5	2	1	-	2	2	-	5	5	4	1	-	1
Arecibo	27	1	7	9	2	-	1	-	-	-	1	-	2	1	3	-	-	-
Camuy	8	-	-	5	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Hatillo	8	-	2	-	2	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-
Lares	7	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebradillas	5	-	2	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	2	1	-	-	-
Utuaado	15	-	5	1	1	2	1	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	1
AREA MANATI	54	2	19	6	6	-	2	-	1	6	-	1	3	4	1	-	3	-
Barceloneta	9	-	4	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1	-
Ciales	5	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Florida	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manatí	15	1	6	3	-	-	1	-	-	2	-	-	1	1	-	-	-	-
Morovis	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Vega Baja	20	1	4	1	5	-	1	-	1	3	-	-	1	1	-	-	-	-
REGION BAYAMON	221	22	64	26	21	5	8	4	2	11	7	7	16	16	7	2	2	1
AREA BARRANQUITAS	43	4	14	2	3	2	1	1	1	2	4	2	3	3	1	-	-	-
Barranquitas	9	-	3	-	1	1	-	-	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Comerio	5	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Corozal	12	2	3	2	-	1	1	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-
Naranjito	9	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	-	-	-	-
Orocovis	8	1	2	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	2	-	-	-	-
AREA BAYAMON	137	15	40	20	14	1	6	3	1	7	2	4	12	5	4	2	1	-
Bayamón	114	14	35	18	12	1	6	2	1	6	2	2	9	2	2	2	-	-
Toa Alta	13	1	3	1	1	-	-	1	-	-	-	-	2	3	-	-	1	-
Vega Alta	10	-	2	1	1	-	-	-	-	1	-	2	1	-	2	-	-	-
AREA CATANEO	41	3	10	4	4	2	1	-	-	2	1	1	1	8	2	-	1	1
Cataño	10	-	3	1	3	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-
Dorado	7	-	1	2	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-
Toa Baja	24	3	6	1	1	2	1	-	-	1	-	-	1	4	2	-	1	1

TABLA- 6 MORTALIDAD INFANTIL POR REGIONES, MUN. DE RES. DURANTE EL 1er. AÑO DE VIDA, 1978
TABLE- 6 INFANT MORTALITY BY REGIONS, MUN. OF RESIDENCE DURING THE FIRST YEAR OF LIFE, 1978

Municipios Municipalities	Total	Hora Hour	<1 Día Day	1 Día Day	2 Días Days	3 Días Days	4 Días Days	5 Días Days
REGION CAGUAS	181	24	49	8	22	9	8	2
AREA CAGUAS	74	9	20	-	7	5	5	-
Aguas Buenas	4	-	1	-	-	1	-	-
Caguas	40	5	10	-	4	2	1	-
Gurabo	10	2	4	-	-	1	2	-
Juncos	5	-	1	-	1	-	-	-
San Lorenzo	15	2	4	-	2	1	2	-
AREA CAYEY	31	3	7	1	6	2	-	-
Aibonito	8	1	4	1	-	-	-	-
Cayey	14	2	3	-	4	1	-	-
Cidra	9	-	-	-	2	1	-	-
AREA HUMACAO	76	12	22	7	9	2	3	2
Humacao	27	-	7	4	3	1	3	-
Las Piedras	16	5	2	1	4	-	-	1
Maunabo	6	1	2	1	-	1	-	1
Naguabo	13	1	6	1	-	-	-	-
Yabucoa	14	5	5	-	2	-	-	-
REGION MAYAGUEZ	122	10	30	11	9	3	6	2
AREA MAYAGUEZ	86	7	23	7	7	2	3	1
Añasco	15	-	5	3	-	-	1	1
Cabo Rojo	12	4	2	-	2	1	-	-
Hormigueros	7	-	1	1	2	-	-	-
Las Marías	3	-	1	-	-	-	-	-
Maricao	4	-	-	-	1	-	-	-
Mayaguez	41	3	13	2	2	1	2	-
Rincón	4	-	1	1	-	-	-	-
AREA SAN GERMAN	36	3	7	4	2	1	3	1
Lajas	12	3	4	-	-	-	2	-
Sabana Grande	10	-	2	1	1	-	-	-
San Germán	14	-	1	3	1	1	1	1
SUB-REGION AGUADILLA	89	4	25	5	3	1	4	1
Aguada	12	-	4	1	2	-	-	-
Aguadilla	20	2	5	-	-	-	1	-
Isabela	18	-	8	-	-	-	1	1
Moca	16	2	3	2	-	-	1	-
San Sebastián	23	-	5	2	1	1	1	-

TABLA- 6 MORTALIDAD INFANTIL POR REGIONES, MUN. DE RES. DURANTE EL 1er. AÑO DE VIDA, 1978
TABLE- 6 INFANT MORTALITY BY REGIONS, MUN. OF RESIDENCE DURING THE FIRST YEAR OF LIFE, 1978

6 Días Days	7 a Días Days	14 a Días Days	21 a Días Days	28 a Días Days	2 Meses Months	4 a Meses Months	6 a Meses Months	8 a Meses Months	10 a Meses Months
1	12	6	5	13	10	4	1	5	2
1	5	3	3	4	6	2	-	3	1
-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
1	3	1	2	2	4	1	-	3	1
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	1	2	-	-	-	-
-	1	-	1	1	-	1	-	-	-
-	3	1	2	1	3	1	-	1	-
-	-	-	-	-	1	-	-	1	-
-	1	-	-	1	1	1	-	-	-
-	2	1	2	-	1	-	-	-	-
-	4	2	-	8	1	1	1	1	1
-	1	1	-	3	1	1	-	1	1
-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
-	2	1	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	2	-	-	-	-	-
2	13	5	5	5	5	7	6	3	-
2	8	3	3	4	4	7	2	3	-
-	2	-	-	-	-	2	1	-	-
1	-	2	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	1	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
-	-	-	1	-	1	-	-	1	-
-	6	1	1	3	2	3	1	1	-
-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
-	5	2	2	1	1	-	4	-	-
-	1	-	1	-	-	-	1	-	-
-	2	1	-	-	-	-	3	-	-
-	2	1	1	1	1	-	-	-	-
-	8	7	2	13	4	4	2	3	3
-	3	-	-	-	-	-	-	2	-
-	-	1	1	5	2	2	-	-	1
-	1	1	-	3	1	1	1	-	-
-	1	2	1	2	1	-	-	-	1
-	3	3	-	3	-	1	1	1	1

TABLA- 6 MORTALIDAD INFANTIL POR REGIONES,MUN.DE RES. DURANTE EL 1er.AÑO DE VIDA, 1978
TABLE- 6 INFANT MORTALITY BY REGIONS,MUN. OF RESIDENCE DURING THE FIRST YEAR OF LIFE,1978

Municipios Municipalities	Total	1 Hora Hour	< 1 Día Day	1 Día Day	2 Días Days	3 Días Days	4 Días Days	5 Días Days	6 Días Days	7 Días Days	14 Días Days	21 Días Days	28 Días Days	2 Meses Months	4 Meses Months	6 Meses Months	8 Meses Months	10 Meses Months
REGION PONCE	298	24	91	27	30	8	9	6	4	15	9	6	24	20	4	14	3	4
AREA GUAYAMA	71	5	26	6	7	3	3	-	-	-	4	1	6	4	-	4	1	1
Arroyo	7	1	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Guayama	34	1	12	4	2	3	1	-	-	-	3	1	2	2	-	2	-	1
Patillas	9	1	3	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
Salinas	21	2	7	1	3	-	1	-	-	-	1	-	3	1	-	1	1	-
AREA PONCE	178	18	53	15	15	5	4	5	4	12	5	5	11	14	3	6	2	1
Adjuntas	6	-	2	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Coamo	19	-	7	2	1	1	1	-	-	3	1	-	1	1	-	-	-	-
Jayuya	11	-	5	1	2	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	1
Juana Díaz	22	3	6	1	1	2	1	1	1	1	1	-	-	1	1	1	-	-
Ponce	95	12	29	7	8	1	1	3	3	3	1	4	6	9	2	3	1	-
Santa Isabel	12	1	1	2	3	-	-	1	1	-	-	1	-	1	-	1	-	-
Villalba	13	2	3	1	-	-	1	-	-	-	-	-	4	1	-	1	-	-
AREA YAUCO	49	1	12	6	8	-	2	1	-	3	-	-	7	2	1	4	-	2
Guánica	12	-	3	3	3	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Guayanilla	9	-	4	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Peñuelas	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-
Yauco	26	1	5	2	3	-	-	1	-	3	-	-	5	2	1	3	-	-
REGION METROPOLITANA	315	42	76	35	38	20	8	8	3	21	10	6	15	16	7	4	5	1
AREA CAROLINA	89	11	19	14	6	5	2	4	2	4	3	1	3	5	4	1	4	1
Canóvanas	16	2	2	4	1	3	-	-	1	-	1	-	1	-	-	1	-	-
Carolina	48	6	9	8	5	1	1	2	1	3	1	1	2	2	3	-	3	1
Loíza	8	-	3	1	-	-	-	1	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-
Trujillo Alto	17	3	5	1	-	1	1	1	1	-	1	-	-	1	1	-	1	-
AREA SAN JUAN	226	31	57	21	32	15	6	4	1	17	7	5	12	11	3	3	1	-
Guaynabo	20	2	4	4	3	-	2	-	-	1	1	1	1	-	1	-	-	-
Río Piedras	170	24	46	11	25	14	4	4	1	15	6	4	9	3	2	2	-	-
San Juan	36	5	7	6	4	1	-	-	-	1	-	-	2	8	-	1	1	-
SUB-REGION FAJARDO	36	4	11	4	8	2	1	-	-	2	-	1	-	2	-	1	-	-
Ceiba	3	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	14	1	6	1	3	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Luquillo	5	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
Río Grande	12	2	4	1	2	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Vieques	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Mun.No Esp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No Residentes	4	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

LA- 6 MORTALIDAD INFANTIL POR REGIONES,MUN.DE RES.DURANTE EL 1er.AÑO DE VIDA, 1978
LE- 6 INFANT MORTALITY BY REGIONS,MUN.OF RESIDENCE DURING THE FIRST YEAR OF LIFE, 1978

TABLA- 7 MORTALIDAD INFANTIL POR CAUSAS Y SUBDIVISION DEL 1er. AÑO DE VIDA, 1978
TABLE- 7 INFANT MORTALITY BY CAUSES, AND SUBDIVISION OF THE FIRST YEAR OF LIVE, 1978

CAUSAS - CAUSES	NEONATALES										POST-NEONATAL									
	TOTAL	1 Hora	1 Día	1 Día	2 Días	3 Días	4 Días	5 Días	6 Días	7-13"	14-20"	21-27"	28-59"	2-3 Meses	4-5 "	6-7 "	8-9 "	10-11 "		
Todas las Causas	1390	134	392	141	145	53	48	24	13	90	46	33	94	82	38	31	24	12		
Enf. Infecciosas y parasitarias (000-136)	149	1	4	5	6	4	5	5	3	23	14	7	23	22	9	9	5	4		
Diarrea infecciosa (008,009)	61	-	-	-	1	-	-	-	1	6	5	4	7	13	7	8	5	4		
Septicemia (038)	30	1	4	5	5	4	4	5	2	17	8	2	11	9	2	1	-	-		
Tumores Malignos (140-209)	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-		
Meningitis (320)	16	-	-	-	-	-	-	3	-	2	1	1	5	1	1	1	-	1		
Enf. del Corazón (393-398,402,404 410-429)	16	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	3	3	4	2	-	-	1		
Enf. Cerebrovasculares (430-438)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-		
Neumonías (480-486)	144	1	9	10	14	5	7	-	-	17	10	11	22	18	6	3	5	1		
Enf. del Sistema Digestivo (520-577)	19	-	-	-	2	-	2	-	-	3	2	1	6	3	-	-	-	-		

Deformidades Congénitas (740-759)	132	21	20	4	13	-	5	2	1	8	3	3	19	12	9	8	3	1			
Anencefalitis (740)	12	4	5	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Espina Bífida y Meningocele (741)	9	-	1	-	1	-	-	-	-	3	1	2	1	-	-	-	-	-			
Hidrafolo (742)	5	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1			
Otras Deformidades del Sistema Nervioso Central (743)	4	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-			
Anormalidades del Corazón (746)	50	1	2	-	3	-	3	2	-	3	1	1	13	8	7	4	2	-			
Anormalidades del Sistema Circulatorio (747)	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-			
Anormalidades del Sistem Digestivo (751)	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-			
Anormalidades del Sistema Genito-Urinario (753)	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-			
Otras Deformidades Congénitas (744,750,754-759)	45	15	10	2	6	-	1	-	1	1	1	-	3	1	2	2	-	-			

TABLA- 7 MORTALIDAD INFANTIL POR CAUSAS Y SUBDIVISION DEL 1er. AÑO DE VIDA, 1978
TABLE- 7 INFANT MORTALITY BY CAUSES, AND SUBDIVISION OF THE FIRST YEAR OF LIVE, 1978

CAUSAS - CAUSES	NEONATALES										POST-NEONATAL								
	TOTAL	A 1 Hora	A 1 Dia	1 Dia	2 Dias	3 Dias	4 Dias	5 Dias	6 Dias	7-13"	14-20"	21-27"	28-59"	2-3 Meses	4-5 "	6-7 "	8-9 "	10-11"	
Ciertas Enf. de la lra. Infancia excepto Inmaturidad) (760-776,778-779)	645	61	261	96	96	39	26	14	6	29	11	5	-	1	-	-	-	-	
Enf. maternas que afectan al niño (761-773)	91	13	35	11	20	5	2	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lesiones al Nacer (766-772)	88	12	34	11	20	5	1	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Enf. Hemolítica del Recién Nacido (775)	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Condiciones Anoxia e Hipoxia (776)	359	29	145	66	57	22	10	8	4	15	2	-	-	1	-	-	-	-	
Enf. de las Membranas Hialina (776.1)	106	-	41	26	24	5	4	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
Síndrome Problemas Respiratorios (776.2)	95	7	33	18	19	6	3	3	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-	
Asfixie del Recién Nacido (776.9)	135	17	58	22	12	10	2	3	1	9	-	-	-	1	-	-	-	-	
Otras condiciones de Anoxia e Hipoxia	23	5	13	-	2	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
Otras condiciones del Recién Nacido (760-778)	193	17	81	19	19	12	14	5	1	11	9	5	-	-	-	-	-	-	
Inmaturidad (777)	164	37	81	22	12	2	1	-	2	5	2	-	-	-	-	-	-	-	

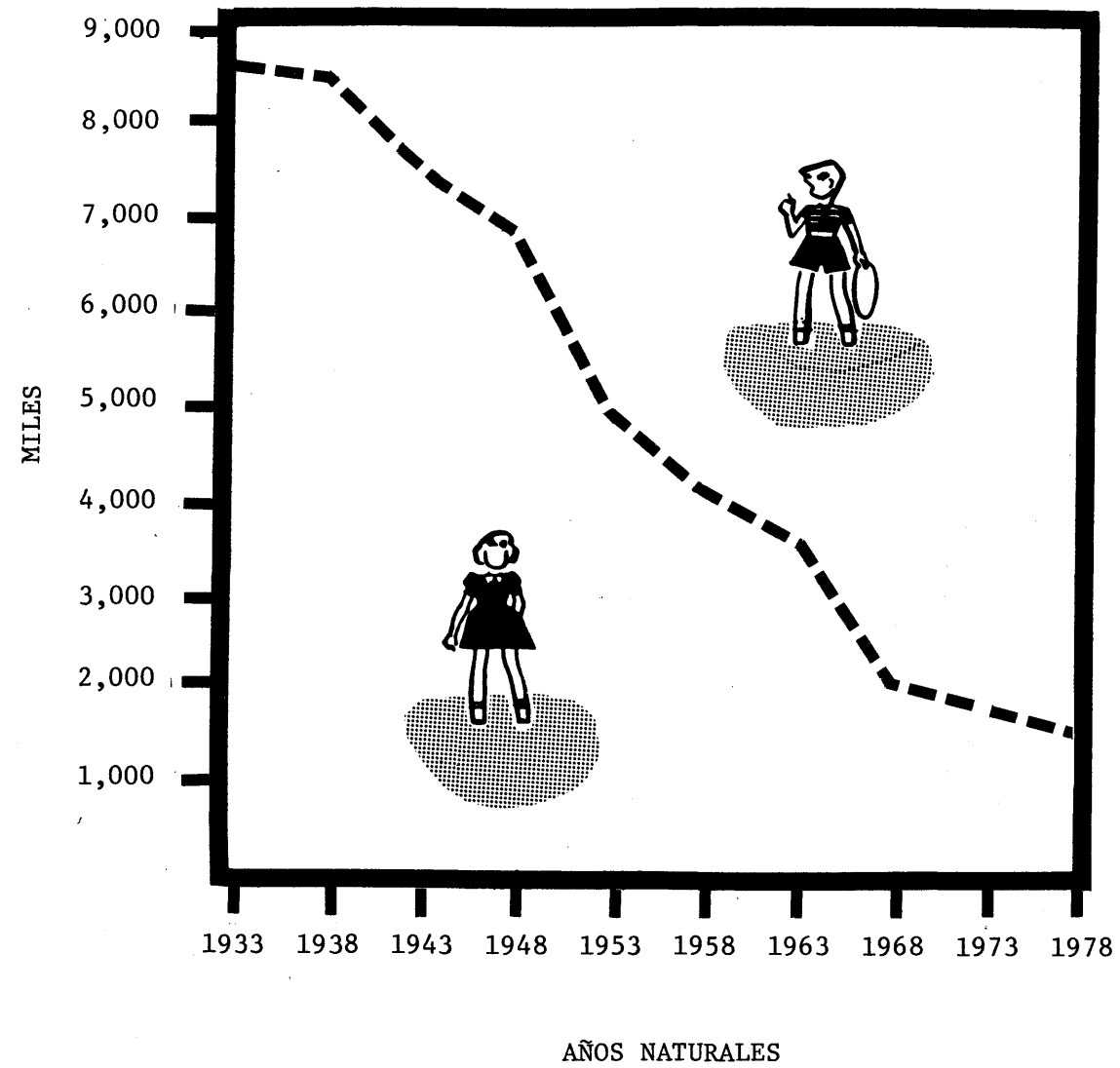
Todas las otras Causas (Residuo)	78	12	5	3	1	3	2	-	1	2	3	1	9	15	6	3	9	3			
Todos los Accidentes (E 800 E 949)	24	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	6	3	2	2	1			
Caída (E 880 - E 887)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Fuegos (E 890 - E 889)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Ahogamientos (E 910)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1			
Inhalación e Indigestión de comidas causando sofocación (E 911 - E 912)	13	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6	3	-	-	-			
Asfixie en Cunas (E 913.0)	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	1	-			
Otros Accidentes	6	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	1			
Homicidios (E 960 - E 967)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

TABLA- 8 TASAS DE MORTINATOS POR MES Y AÑO, 1978 - 1975
TABLE- 8 STILLBIRTHS RATES BY MONTH AND YEAR, 1978 - 1975

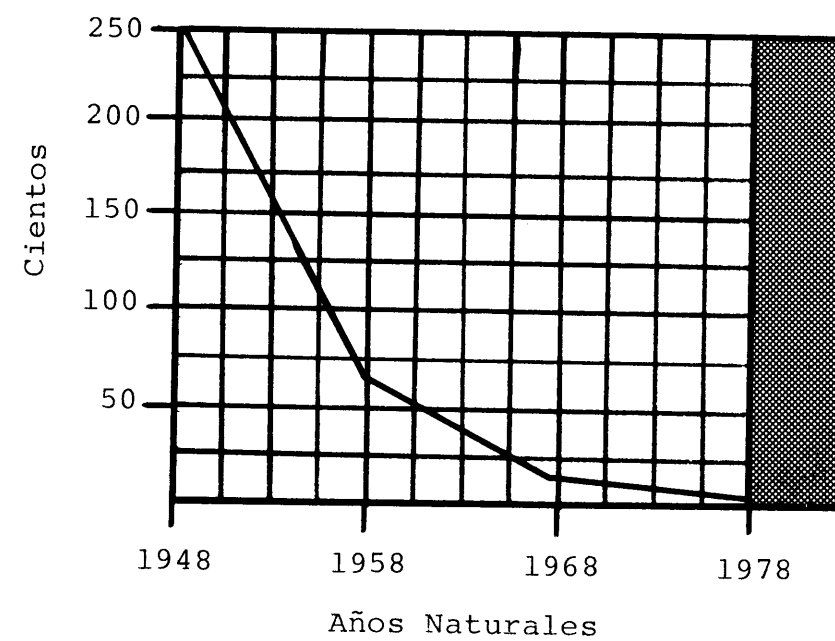
MESES MONTHS	1978			1977			1976			1975		
	Núm No.	*Tasa Rate	Num. No.	Tasa Rate	Num. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate	Num. No.	Tasa Rate		
TOTAL	950	12.7	1007	13.4	1035	14.2	1047	15.0				
Enero - January	89	14.0	85	13.2	82	13.9	84	14.3				
Febrero - February	77	13.3	88	16.0	88	16.1	72	14.1				
Marzo - March	84	13.5	97	15.8	70	12.4	81	14.8				
Abril - April	43	7.5	79	13.4	88	16.2	86	16.3				
Mayo - May	93	15.4	82	13.8	86	14.9	112	20.3				
Junio - June	98	17.7	72	12.6	85	14.9	101	18.8				
Julio - July	80	13.1	70	11.6	70	11.9	80	14.3				
Agosto - August	79	12.5	72	11.2	127	19.6	93	15.1				
Septiembre - September	75	10.9	101	14.5	83	11.9	96	14.9				
Octubre - October	77	11.0	76	10.9	74	10.7	97	14.5				
Noviembre - November	75	11.2	88	13.3	103	16.2	74	11.9				
Diciembre - December	80	12.4	97	15.0	79	12.4	71	11.9				

*Tasas por 1,000 nacidos vivos

GRAFICA-1 MORTALIDAD INFANTIL EN PUERTO RICO
AÑOS 1933 - 1978
(EN MILES)



MUERTES MATERNAS



MUERTE MATERNA

Las muertes maternas son aquellas ocurridas como consecuencia del embarazo, parto o puerperio. Esta causa se ha ido reduciendo a medida que se han mejorado las condiciones de salud para darle mejores servicios prenatales a la madre en su periodo de gestación.

Durante el 1978 se registraron 4 muertes maternas con una tasa de mortalidad de 0.5 por 10,000 nacidos vivos. Para el año 1977 el total fue de 10 muertes con una tasa de 1.3 por 10,000 nacidos vivos.

Además de las mejoras considerables en los servicios que se le prestan a las madres en su periodo de gestación se puede señalar que la mayor proporción de nacimientos ocurre en los hospitales. Estas instituciones cuentan con asistencia médica lo cual hace posible reducir los riesgos con que se enfrenta una mujer en el momento del parto.

TABLA-1 TASA DE MORTALIDAD MATERNA POR MESES, 1975 - 1978
TABLE-1 MATERNAL MORTALITY RATE BY MONTHS, 1975 - 1978

Meses Months	1978			1977			1976			1975		
	Núm. No.	* Tasa Rate	Núm. No.	* Tasa Rate	Núm. No.	* Tasa Rate	Núm. No.	* Tasa Rate	Núm. No.	* Tasa Rate		
TOTAL	4	0.5	10	1.3	9	1.2	11	1.6				
Enero January	2	3.2	1	1.6	2	3.4	-	-				
Febrero February	-	-	-	-	1	1.8	-	-				
Marzo March	-	-	-	-	2	3.5	1	1.8				
Abril April	-	-	-	-	2	3.7	-	-				
Mayo May	-	-	-	-	-	-	2	3.6				
Junio June	-	-	2	3.5	1	1.8	-	-				
Julio July	2	3.3	3	5.0	-	-	-	-				
Agosto August	-	-	-	-	-	-	1	1.6				
Septiembre September	-	-	1	1.4	-	-	3	4.6				
Octubre October	-	-	-	-	1	1.5	1	1.5				
Noviembre November	-	-	2	3.0	-	-	2	3.2				
Diciembre December	-	-	1	1.5	-	-	1	1.7				

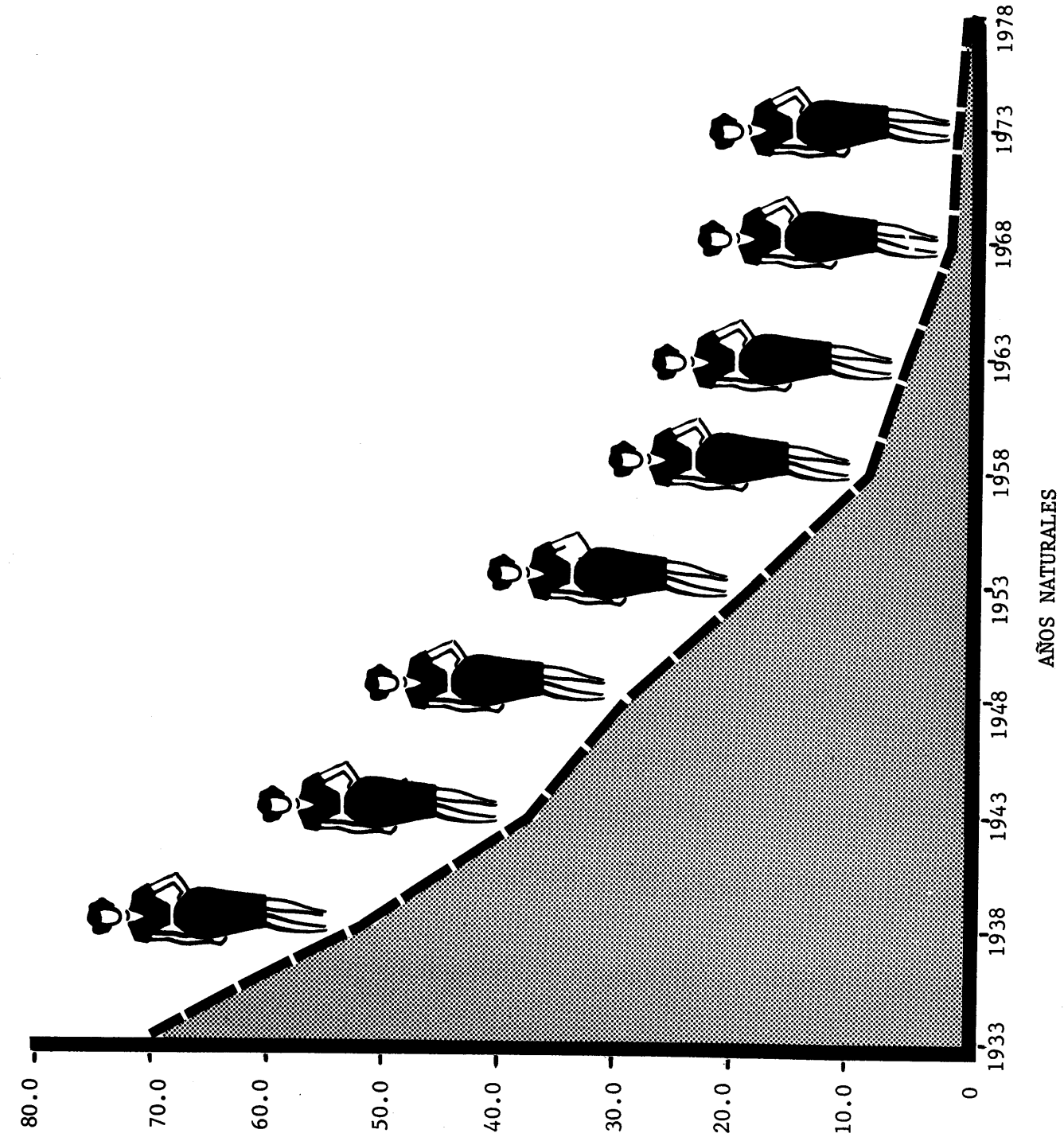
*Tasa por 10,000 nacidos vivos.

TABLA -2 MORTALIDAD MATERNA POR CAUSA, MUNICIPIO Y GRUPOS DE EDAD, 1978
TABLE -2 MATERNAL MORTALITY BY CAUSE, MUNICIPALITY AND AGE GROUPS, 1978

CAUSAS CAUSES	Municipio Municipality		Carolina		Bayamón		Mayaguez	
	TOTAL		40 - 49		25 - 29		35 - 39	
	Edad - Age							
Todas las Causas All Causes	4	1	1	1	1	1	1	
Embarazo Ectopico Ectopic Pregnancy	1	-	-	-	-	-	1	
Eclampsia	1	-	-	-	-	1	-	
Placenta Previa	1	-	-	1	-	-	-	
Complicación del Parto por retención de placenta Delivery complicated by retained placenta	1	1	-	-	-	-	-	

Gráfica- 1 MORTALIDAD MATERNA EN PUERTO RICO
AÑOS 1933 - 1978

(En tasas por 10,000 nacidos vivos)



ESPERANZA DE VIDA AL NACER

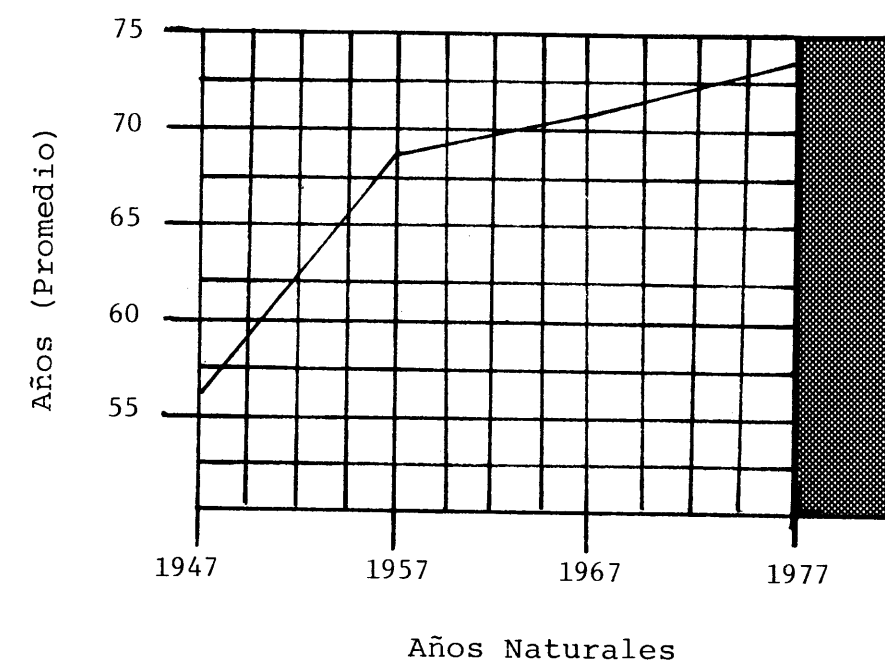


TABLA -1 ESPERANZA DE VIDA AL NACER POR SEXO, 1902-03 - 1977
TABLE -1 EXPECTATION OF LIFE AT BIRTH BY SEX, 1902-03 - 1977

<u>Año</u> Year	<u>Varones</u> Males	<u>Hembras</u> Females	<u>Ambos Sexos</u> Both Sexes
1902 - 03	29.82	31.00	30.36 Años(Years)
1910	37.72	38.64	38.17 "
1920	38.18	38.85	38.46 "
1930	40.07	41.46	40.65 "
1940	45.07	45.11	46.01 "
1950	59.45	62.43	60.85 "
1955	65.96	69.58	67.71 "
1960	67.14	71.88	69.36 "
1961	67.18	72.48	69.76 "
1962	66.68	72.37	69.45 "
1963	66.86	72.59	69.90 "
1966	67.49	73.11	70.18 "
1968	68.25	73.79	71.15 "
1970	68.96	75.18	71.97 "
1972	68.92	76.05	72.10 "
1973	69.03	75.63	72.24 "
1975	69.74	76.98	72.32 "
1976	70.21	77.11	73.52 "
1977	70.45	77.42	73.80 "

TABLA-2
TABLE-2

TABLA DE VIDA ABREVIADA PARA AMBOS SEXOS
ABRIDGED LIFE TABLE FOR BOTH SEXES
PUERTO RICO: 1976-78

INTERVALO DE EDAD AGE INTERVAL	PROPORCION QUE FALLECE PROPORTION DYING	DE CADA 100,000 NACIDOS VIVOS OF 100,000 BORN ALIVE		POBLACION ESTACIONARIA STATIONARY POPULATION		EXPECTATIVA DE VIDA FUTURA PROMEDIO AVERAGE REMAINING LIFETIME
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
$\lambda \cdot (x \cdot n)$	n^q_x	l_x	n^d_x	n^L_x	T_x	e^q_x
Período de vida entre dos edades exactos (en años)	Proporción de fallecidos durante el intervalo	Sobrevivientes al comienzo de cada intervalo	Número de fallecidos durante el intervalo	En el intervalo	En este intervalo más en todos los subsiguientes	Promedio de años de vida que quedan a cada sobreviviente al comienzo del intervalo
Period of life between two exact ages stated in years	Proportion of persons alive at beginning of age interval dying during interval $1,000,000 \div 100\%$	Number alive at beginning of age interval	Number dying during age interval	In the age interval	In this and all subsequent age intervals	Average number of years of life remaining at beginning of age interval
0 - 1	.020055	100000	2006	98548	7380323	73.80
1 - 5	.002070	97994	203	391480	7281775	74.31
5 - 10	.001349	97791	132	488583	6890295	70.46
10 - 15	.001896	97659	185	487880	6401712	65.55
15 - 20	.003692	97474	360	486546	5913832	60.67
20 - 25	.005634	97114	547	484273	5427286	55.89
25 - 30	.007273	96567	702	481146	4943013	51.19
30 - 35	.009011	95865	864	477239	4461867	46.54
35 - 40	.011091	95001	1054	472490	3984628	41.94
40 - 45	.015340	93947	1441	466339	3512138	37.38
45 - 50	.022119	92506	2046	457737	3045799	32.93
50 - 55	.032986	90460	2984	445296	2588062	28.61
55 - 60	.048387	87476	4233	427445	2142766	24.50
60 - 65	.073210	83243	6094	401836	1715321	20.61
65 - 70	.108159	77149	8344	365850	1313485	17.03
70 - 75	.155900	68805	10727	318412	947635	13.77
75 - 80	.243185	58078	14124	255724	629223	10.83
80 - 85	.314379	43954	13818	135205	373499	8.50
85 - 90	.465405	30136	14025	114883	188294	6.25
90 - 95	.639241	16111	10299	46521	73411	4.56
95 - 100	.685501	5812	3984	17983	26890	4.63
100 - 105	1.000000	1828	1828	8907	8907	4.87

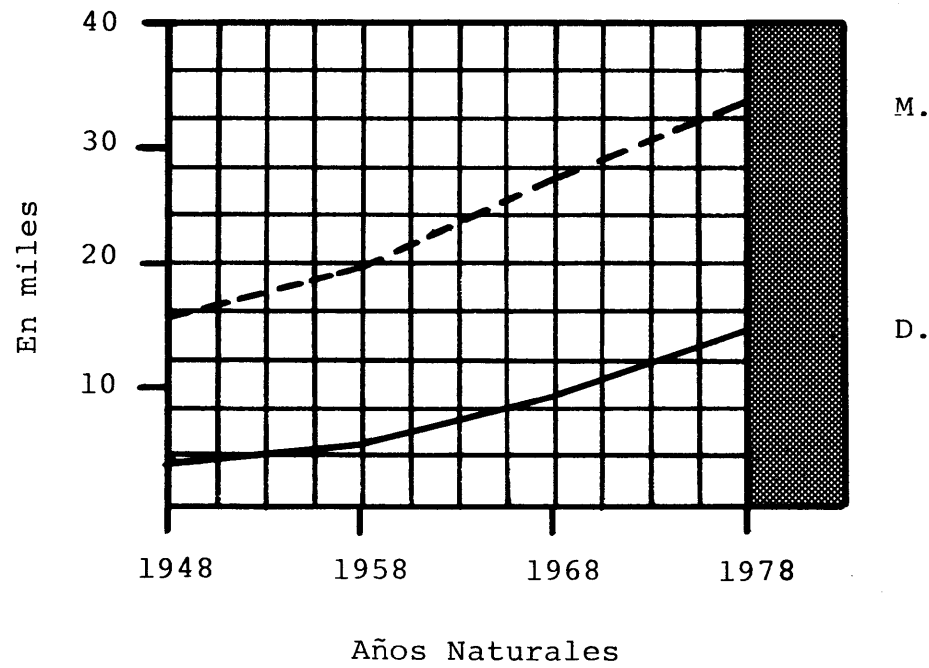
TABLA-2
TABLE-2

TABLA DE VIDA ABREVIADA DE VARONES
ABRIDGED LIFE TABLE FOR MALES
PUERTO RICO: 1976-1978

INTERVALO DE EDAD AGE INTERVAL	PROPORCION QUE FALLECE PROPORTION DYING	DE CADA 100,000 NACIDOS VIVOS OF 100,000 BORN ALIVE		POBLACION ESTACIONARIA STATIONARY POPULATION		EXPECTATIVA DE VIDA FUTURA PROMEDIO AVERAGE REMAINING LIFETIME
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
$\lambda \cdot (x \cdot n)$	n^q_x	l_x	n^d_x	n^L_x	T_x	e^q_x
Período de vida entre dos edades exactos (en años)	Proporción de fallecidos durante el intervalo	Sobrevivientes al comienzo de cada intervalo	Número de fallecidos durante el intervalo	En el intervalo	En este intervalo más en todos los subsiguientes	Promedio de años de vida que quedan a cada sobreviviente al comienzo del intervalo
Period of life between two exact ages stated in years	Proportion of persons alive at beginning of age interval dying during interval $1,000,000 \div 100\%$	Number alive at beginning of age interval	Number dying during age interval	In the age interval	In this and all subsequent age intervals	Average number of years of life remaining at beginning of age interval
0 - 1	.022543	100000	2254	98368	7044981	70.45
1 - 5	.002790	97746	273	390301	6946613	71.07
5 - 10	.001740	97473	170	486888	6556312	67.26
10 - 15	.002390	97303	233	486009	6069424	62.38
15 - 20	.005535	97070	537	484141	5583415	57.52
20 - 25	.009011	96533	870	480614	5099274	52.82
25 - 30	.011874	95663	1136	475569	4618660	48.28
30 - 35	.014004	94527	1324	469387	4143091	43.83
35 - 40	.015367	93203	1432	462595	3673704	39.42
40 - 45	.022797	91771	2092	453908	3211109	34.99
45 - 50	.031090	89679	2788	441769	2757201	30.75
50 - 55	.043062	86891	3742	425628	2315432	26.65
55 - 60	.064031	83149	5324	403155	1889804	22.73
60 - 65	.092555	77825	7203	371928	1486649	19.10
65 - 70	.130399	70522	9209	330972	1114721	15.78
70 - 75	.186390	61413	11447	279368	783749	12.76
75 - 80	.272803	49966	13631	215973	504381	10.09
80 - 85	.344193	36335	12506	150059	288408	7.94
85 - 90	.501143	23829	11942	85183	138349	5.81
90 - 95	.663649	11887	7889	37716	53166	4.47
95 - 100	.777561	3998	3109	10930	15450	3.86
100 - 105	1.000000	889	889	4520	4520	5.08

TABLA-2 TABLA DE VIDA ABREVIADA DE HEMBRAS
TABLE-2 ABRIDGED LIFE TABLE FOR FEMALES
PUERTO RICO: 1976-1978

INTERVALO DE EDAD AGE INTERVAL	PROPORCION QUE FALLECE PROPORTION DYING	DE CADA 100,000 NACIDOS VIVOS OF 100,000 BORN ALIVE		POBLACION ESTACIONARIA STATIONARY POPULATION		EXPECTATIVA DE VIDA FUTURA PROMEDIO AVERAGE REMAINING LIFETIME
(1)	(2) n^q_x	(3) l_x	(4) n^d_x	(5) n^b_x	(6) T_x	(7) e^q_x
Periodo de vida entre dos edades exactos (en años) Period of life between two exact ages stated in years	Proporción de fallecidos durante el intervalo Proportion of persons alive at beginning of age interval dying during interval $1,000,000 \times 100\%$	Sobrevivientes al comienzo de cada intervalo Number alive at beginning of age interval	Número de fallecidos durante el intervalo Number dying during age interval	En el intervalo In the age interval	En este intervalo más en todos los subsiguientes In this and all subsequent age intervals	Promedio de años de vida que quedan a cada sobreviviente al comienzo del intervalo Average number of years of life remaining at beginning of age interval
0 - 1	.017970	100000	1797	98699	7742022	77.42
1 - 5	.001914	98203	183	392350	7643323	77.83
5 - 10	.000947	98015	93	489715	7250973	73.98
10 - 15	.001397	97922	137	489286	6761258	69.05
15 - 20	.001846	97785	181	488497	6271972	64.14
20 - 25	.002544	97604	248	487427	5783475	59.25
25 - 30	.003193	97356	311	486013	5296048	54.40
30 - 35	.003143	97045	305	484522	4810035	49.56
35 - 40	.006131	96740	593	482328	4325513	44.71
40 - 45	.008713	96147	838	479789	3843185	39.97
45 - 50	.013711	95309	1307	473555	3364396	35.30
50 - 55	.023049	94002	2167	464943	2890841	30.75
55 - 60	.032598	91835	2994	452232	2425898	26.42
60 - 65	.053676	88841	4769	433167	1973666	22.22
65 - 70	.086088	84072	7238	403283	1540499	18.32
70 - 75	.125594	76834	9650	361528	1137216	14.80
75 - 80	.213699	67184	14357	301171	775688	11.55
80 - 85	.286730	52827	15147	226741	474517	8.98
85 - 90	.441203	37680	16625	146406	247776	6.58
90 - 95	.621027	21055	13076	59567	101370	4.81
95 - 100	.623422	7979	4974	26424	41803	5.24
100 - 105	1.000000	3005	3005	15379	15379	5.12



MATRIMONIOS Y DIVORCIOS

Las estadísticas de matrimonios en Puerto Rico han reflejado durante los últimos diez años un patrón general de disminución, mientras que las tasas de divorcios presentan fluctuaciones de aumento y disminución.

El número de matrimonios para este año natural 1978 refleja una disminución en un 3.7 por ciento comparado con el número de matrimonios ocurridos en el año 1977.

Durante el año 1978 el mayor número de matrimonios ocurrió en el mes de diciembre, registrándose una tasa de 14.5, mientras que el menor número de matrimonios ocurrió en el mes de octubre con una tasa de 6.6.

MATRIMONIOS POR EDAD

La siguiente tabla de matrimonios por edad y sexo demuestra que las edades de 20-24 años por hembras y varones están mas expuestas al evento del matrimonio, representando una tasa de 38.3 en varones y una tasa de 32.7 en hembras para 1978. Los totales de matrimonios ocurridos a personas menores de 20 años reflejan que el número de hembras es dos veces mayor al número de varones elegidos. Para las edades de 25 años en adelante encontramos que los varones se casan en mayor proporción en comparación con las hembras.

La edad mediana de población femenina y masculina al casarse es de 23 y 25 años respectivamente para 1978.

MATRIMONIOS POR EDAD Y SEXO

Edades	Varones		Hembras	
	No. Matrimonios,	Tasa	No. Matrimonios,	Tasa
Menos de 20 años	4258	12.7	10332	30.8
20 - 24 "	12861	38.3	10977	32.7
25 - 29 "	6326	18.8	4904	14.6
30 - 34 "	3303	9.8	2508	7.5
35 - 39 "	1932	5.8	1467	4.4
40 - 44 "	1244	3.7	994	3.0
45+ "	3326	10.7	2068	6.2

DIVORCIOS

Los divorcios este año reflejan un aumento de 22.1 por ciento comparado con el número de divorcios ocurridos en el año 1977, lo cual representa un aumento dramático.

El mes de septiembre reportó el mayor número de divorcios con una tasa de 4.2 y el número más bajo en divorcios se registró en el mes de julio con una tasa de 2.5 por 1,000 habitantes.

La tabla por causales y por ciento del total de divorcios que presentamos a continuación, demuestra que siendo la causal de divorcios por consentimiento mutuo una de reciente legislación (mayo 1978) viene a ocupar el tercer lugar entre las causales con un 7.2 porciento del total.

DIVORCIOS POR CAUSAL Y PORCIENTO DEL TOTAL

Causal	Núm.	Porciento
Total	14753	100.0
Separación por 2 años o más	7513	50.9
Trato Cruel e Injuria Grave	5329	36.1
Consentimiento Mutuo	1067	7.2
Abandono	652	4.4
Adulterio	176	1.2
Delito Grave	9	0.1
Embriaguez Habitual	3	-
Locura Incurable	2	-
Impotencia Absoluta	1	-
Corrupción de Hijos	1	-

TABLA-1
TABLA-1

TASAS DE MATRIMONIOS Y DIVORCIOS POR MESES, 1978
MARRIAGES AND DIVORCES RATES BY MONTHS, 1978

Meses Months	Matrimonios Marriages		Divorcios Divorces	
	Núm. No.	Tasa Rate	Núm. No.	Tasa Rate
TOTAL	33253	9.9	14753	4.4
Enero - January	2460	8.7	978	3.5
Febrero - February	2317	8.7	1175	4.4
Marzo - March	2335	8.2	1340	4.7
Abril - April	2467	9.0	1244	4.5
Mayo - May	2742	9.7	1375	4.8
Junio - June	3036	11.0	1346	4.9
Julio - July	3321	11.7	847	3.0
Agosto - August	2391	8.4	1289	4.5
Septiembre - September	2503	9.1	1414	5.1
Octubre - October	2220	7.8	1292	4.5
Noviembre - November	2578	9.3	1343	4.9
Diciembre - December	4883	17.1	1110	3.9

TABLA-2 MATRIMONIOS POR MES DE CELEBRACION Y ESTADO CIVIL PREVIO DE LOS CONTRAYENTES, 1978

TABLA-2 MARRIAGES BY MONTH AND PREVIOUS CIVIL STATUS OF BRIDE AND GROOM, 1978

Meses Months	TOTAL	SOLTEROS - SINGLE		VIUDOS - WIDOW		DIVORCIADOS - DIVORCED		No Espec.						
		'Soltera' 'Single'	'Viuda' 'Widow'	'Soltera' 'Single'	'Viuda' 'Widow'	'Soltera' 'Single'	'Viuda' 'Widow'							
TOTAL	33253	24910	22573	211	2126	688	282	172	234	7641	4283	279	3079	14
Enero January	2460	1838	1673	15	150	48	15	15	18	574	304	17	253	-
Febrero February	2317	1741	1572	17	152	64	24	15	25	510	274	19	217	2
Marzo March	2335	1672	1482	17	173	51	21	17	13	612	340	22	250	-
Abril April	2467	1829	1609	18	202	62	20	13	29	576	318	22	236	-
Mayo May	2742	2060	1844	16	200	53	25	10	18	629	354	22	253	-
Junio June	3036	2336	2158	21	157	62	25	16	21	636	347	16	273	2
Julio July	3321	2563	2377	12	174	56	24	12	20	702	429	23	250	-
Agosto August	2391	1784	1591	16	177	44	21	12	11	560	328	27	205	3
Septiembre September	2503	1778	1602	23	153	63	32	12	19	657	343	28	286	5
Octubre October	2220	1639	1434	18	187	45	23	8	14	535	291	22	222	1
Noviembre November	2578	1880	1694	19	167	47	19	16	12	651	360	24	267	-
Diciembre December	4883	3790	3537	19	234	93	33	26	34	999	595	37	367	1

TABLA-3 MATRIMONIOS POR EDAD Y ESTADO CIVIL PREVIO DE LOS CONTRAYENTES, 1978
TABLE-3 MARRIAGES BY AGE AND PREVIOUS MARITAL STATUS OF BRIDE AND GROOM, 1978

(A) DATOS DE LA NOVIA						
BRIDE DATA						
Edad Age	TOTAL	Solteras Single	Viudas Widow	Divorciadas Divorced	No Especif.	
TOTAL	33253	27142	662	5439	10	
Menos de 15 años						
Under 15 years	707	706	-	1	-	
15 - 19 "	9625	9446	7	172	-	
20 - 24 "	10977	10110	19	843	5	
25 - 29 "	4904	3597	57	1249	1	
30 - 34 "	2508	1379	76	1051	2	
35 - 39 "	1467	629	69	769	-	
40 - 44 "	994	398	69	527	-	
45 - 49 "	710	264	71	375	-	
50 - 54 "	518	208	77	232	1	
55 + "	840	403	217	219	1	
No Especificado	3	2	-	1	-	
Unspecified						
(B) DATOS DEL NOVIO						
GROOM DATA						
Edad Age	TOTAL	Solteros Single	Viudos Widow	Divorciados Divorced	No Especif.	
TOTAL	33253	24914	689	7643	7	
Menos de 15 años						
Under 15 years	2	2	-		-	
15 - 19 "	4256	4219	-	37	-	
20 - 24 "	12861	12099	13	747	2	
25 - 29 "	6326	4771	30	1523	2	
30 - 34 "	3303	1622	44	1637	-	
35 - 39 "	1932	732	33	1165	2	
40 - 44 "	1244	410	41	793	-	
45 - 49 "	959	286	51	621	1	
50 - 54 "	696	206	64	426	-	
55 + "	1671	565	413	693	-	
No Especificado	3	2	-	1	-	
Unspecified						

Gráfica- 1 Distribución Porcentual del
Estado Marital Previo de los Contrayentes
en Puerto Rico - 1978

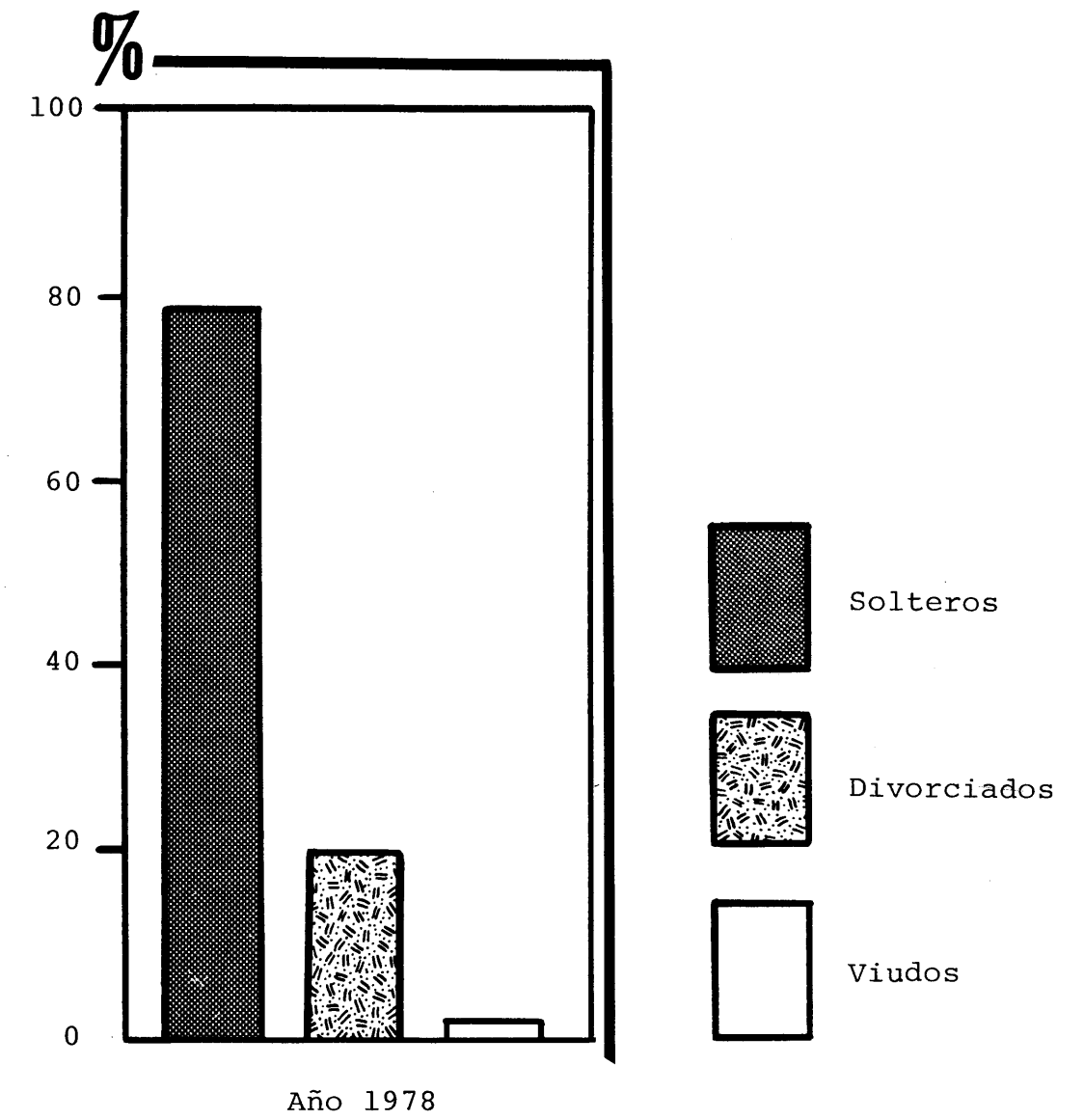


TABLA-4 MATRIMONIOS POR EDAD DEL NOVIO Y DE LA NOVIA, 1978
TABLE-4 MARRIAGES BY AGE OF BRIDE AND BY AGE OF GROOM, 1978

Edad de la Novia Age of Bride	TOTAL	EDAD DEL NOVIO - AGE OF GROOM										
		Menos de 15 años	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55+	No Espec.
TOTAL	33253	2	4256	12861	6326	3303	1932	1244	959	696	1671	3
Menos de 15 años Under 15 years	707	1	338	265	60	30	8	2	2	1	-	-
15 - 19	9625	1	2932	4907	1210	361	139	42	20	6	6	1
20 - 24	10977	-	832	5918	2772	926	303	135	46	23	21	1
25 - 29	4904	-	117	1403	1576	985	449	192	104	46	32	-
30 - 34	2508	-	27	287	485	656	483	264	162	73	71	-
35 - 39	1467	-	8	58	157	225	319	266	201	105	127	1
40 - 44	994	-	1	14	37	82	136	221	190	133	180	-
45 - 49	710	-	-	7	22	22	69	70	133	138	249	-
50 - 54	518	-	1	1	4	12	16	29	69	103	283	-
55 +	840	-	-	1	2	4	9	23	32	68	701	-
No Especif.	3	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-
Unspecified												

TABLA-5 MATRIMONIOS POR MUNICIPIO DE OCURRENCIA, REGION Y CELEBRANTE, 1978
TABLE-5 MARRIAGES BY MUNICIPALITY OF OCCURRENCE, REGION AND CELEBRANT, 1978

Municipios Municipalities	TOTAL	Sacerdote Priest	Ministro Minister	Juez Judge	Otros Others
TOTAL	33253	9621	8997	14578	57
REGION ARECIBO	3982	1422	1029	1531	-
AREA ARECIBO	2367	880	570	917	-
Arecibo	847	236	229	382	-
Camuy	199	94	74	31	-
Hatillo	392	121	54	217	-
Lares	311	166	91	54	-
Quebradillas	229	121	42	66	-
Utua	389	142	80	167	-
AREA MANATI	1615	542	459	614	-
Barceloneta	295	62	29	204	-
Ciales	156	97	22	37	-
Florida	86	19	37	30	-
Manatí	362	83	199	80	-
Morovis	251	128	26	97	-
Vega Baja	465	153	146	166	-
REGION BAYAMON	5144	1508	1231	2402	3
AREA BARRANQUITAS	1187	582	90	515	-
Barranquitas	202	98	7	97	-
Comerio	187	79	31	77	-
Corozal	272	137	24	111	-
Naranjito	336	137	17	182	-
Orocovis	190	131	11	48	-
AREA BAYAMON	2513	715	732	1066	-
Bayamón	2066	562	624	880	-
Toa Alta	217	95	50	72	-
Vega Alta	230	58	58	114	-
AREA CATANÓ	1444	211	409	821	3
Cataño	567	54	90	423	-
Dorado	280	33	109	138	-
Toa Baja	597	124	210	260	3

TABLA-5 MATRIMONIOS POR MUNICIPIO DE OCURRENCIA, REGION Y CELEBRANTE, 1978
TABLE-5 MARRIAGES BY MUNICIPALITY OF OCCURRENCE, REGION AND CELEBRANT, 1978

Municipios Municipalities	TOTAL	Sacerdote Priest	Ministro Minister	Juez Judge	Otros Others
REGION CAGUAS	4492	1290	824	2377	1
AREA CAGUAS	2193	601	351	1240	1
Aguas Buenas	213	107	44	62	-
Caguas	1186	347	144	695	-
Gurabo	300	27	73	199	1
Juncos	214	13	76	125	-
San Lorenzo	280	107	14	159	-
AREA CAYEY	889	355	110	424	-
Aibonito	219	103	19	97	-
Cayey	389	122	68	199	-
Cidra	281	130	23	128	-
AREA HUMACAO	1410	334	363	713	-
Humacao	497	84	183	230	-
Las Piedras	252	48	49	155	-
Maunabo	111	26	21	64	-
Naguabo	227	41	86	100	-
Yabucoa	323	135	24	164	-
REGION MAYAGUEZ	2603	820	800	983	-
AREA MAYAGUEZ	1956	595	656	705	-
Añasco	248	85	76	87	-
Cabo Rojo	274	67	75	132	-
Hormigueros	179	55	18	106	-
Las Marías	62	12	27	23	-
Maricao	50	23	11	16	-
Mayaguez	1044	286	428	330	-
Rincón	99	67	21	11	-
AREA SAN GERMAN	647	225	144	278	-
Lajas	203	61	54	88	-
Sabana Grande	194	51	34	109	-
San Germán	250	113	56	81	-
SUB-REGION AGUADILLA	1992	702	819	471	-
Aguada	294	171	43	80	-
Aguadilla	680	140	371	169	-
Isabela	373	127	183	63	-
Moca	215	95	74	46	-
San Sebastián	430	169	148	113	-

TABLA-5 MATRIMONIOS POR MUNICIPIO DE OCURRENCIA, REGION Y CELEBRANTE, 1978
TABLE-5 MARRIAGES BY MUNICIPALITY OF OCCURRENCE, REGION AND CELEBRANT, 1978

Municipios Municipalities	TOTAL	Sacerdote Priest	Ministro Minister	Juez Judge	Otros Others
REGION PONCE	5244	1874	1019	2344	7
AREA GUAYAMA	977	308	186	483	-
Arroyo	148	34	33	81	-
Guayama	419	123	84	212	-
Patillas	179	92	29	58	-
Salinas	231	59	40	132	-
AREA PONCE	3340	1194	612	1527	7
Adjuntas	202	64	74	64	-
Coamo	271	114	29	128	-
Jayuya	195	109	47	39	-
Juana Díaz	354	124	58	166	6
Ponce	2013	630	377	1006	-
Santa Isabel	158	44	20	94	-
Villalba	147	109	7	30	1
AREA YAUCO	927	372	221	334	-
Guánica	162	52	36	74	-
Guayanilla	232	73	62	97	-
Peñuelas	172	108	36	28	-
Yauco	361	139	87	135	-
REGION METROPOLITANA	8688	1908	2872	3898	10
AREA CAROLINA	2339	411	1057	870	1
Canóvanas	267	23	187	57	-
Carolina	1428	297	623	507	1
Loíza	185	15	135	35	-
Trujillo Alto	459	76	112	271	-
AREA SAN JUAN	6349	1497	1815	3028	9
Guaynabo	811	272	190	346	3
Río Piedras	3415	847	947	1619	2
San Juan	2123	378	678	1063	4
SUB-REGION FAJARDO	1106	97	403	570	36
Ceiba	224	7	60	122	35
Culebra	12	1	4	7	-
Fajardo	359	36	101	221	1
Luquillo	142	10	50	82	-
Río Grande	270	22	170	78	-
Vieques	99	21	18	60	-
Mun. No Esp.	2	-	-	2	-

TABLA-6 DIVORCIOS CONCEDIDOS EN LAS SALAS DEL TRIBUNAL SUPERIOR POR MES Y SALA, 1978
TABLE-6 DIVORCES GRANTED BY MONTH AND COURTROOM OF SUPERIOR TRIBUNAL, 1978

Meses Months	SALA DEL TRIBUNAL SUPERIOR											
	TOTAL	Aguadilla	Aibonito	Arecibo	Bayamón	Caguas	Guayama	Humacao	Mayaguez	Ponce	San Juan	Utua
TOTAL	14753	817	262	1107	2321	1194	420	1061	1144	1431	4639	357
Enero January	978	47	20	59	195	123	28	62	40	106	279	19
Febrero February	1175	42	11	78	186	92	35	93	114	109	390	25
Marzo March	1340	72	18	105	203	111	33	57	97	128	489	27
Abril April	1244	85	32	76	189	96	43	118	77	115	382	31
Mayo May	1375	84	14	124	166	111	37	103	96	118	497	25
Junio June	1346	97	11	131	243	94	26	102	113	138	357	34
Julio July	847	35	14	32	124	80	17	69	81	86	284	25
Agosto August	1289	97	32	99	114	104	55	89	116	140	427	16
Septiembre September	1414	54	28	109	256	93	33	137	117	120	428	39
Octubre October	1292	60	25	76	225	113	44	87	121	120	384	37
Noviembre November	1343	93	30	121	263	87	27	62	97	126	400	37
Diciembre December	1110	51	27	97	157	90	42	82	75	125	322	42

TABLA -7 DIVORCIOS CONCEDIDOS EN LAS SALAS DEL TRIBUNAL SUPERIOR POR CAUSAL Y SALA, 1978
TABLE -7 DIVORCES GRANTED BY CAUSES, AND COURTROOM OF SUPERIOR TRIBUNAL, 1978

CAUSAL	TOTAL	Aguadilla	Aibonito	Arecibo	Bayamón	Caguas	Guayama	Humacao	Mayaguez	Ponce	San Juan	Utado
TOTAL	14753	817	262	1107	2321	1194	420	1061	1144	1431	4639	357
Separación por 2 años o más Separation of more than two years .	7513	384	143	628	1099	591	218	667	604	673	2323	183
Trato Cruel e Injuria Graves Cruel Treatment or Grave Injury .	5329	304	75	326	895	457	156	283	347	525	1842	119
Consentimiento Mutuo Mutual Consent	1067	49	29	68	208	86	25	33	115	170	251	33
Abandono Abandonment . . .	652	48	12	74	90	45	18	50	42	55	197	21
Adulterio Adultery	176	32	3	10	27	13	2	24	33	8	23	1
Delito Grave . . . Felony	9	-	-	1	1	2	-	1	3	-	1	-
Embriaguez Habitual Habitual Drunkenness	3	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Locura Incurable Incurable Insanity	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
Corrupción de hijos Corrupt their sons	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Impotencia Absoluta Incurable Impotency	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-

GRAFICA- 2 MATRIMONIOS Y DIVORCIOS EN PUERTO RICO
AÑOS 1933 - 1978

(En tasas por 1,000 habitantes)

