

Ministerio de Economía y Hacienda
Dirección General de Estadística y Censos

PRINCIPALES
HECHOS VITALES
OCURRIDOS EN
COSTA RICA

Nº 23

AÑO - 1960

Depto. de Estadísticas Sociales

Sección de Estadística Vital

Este documento es propiedad de la Biblioteca del INEC



LIC. JORGE BORBON C.
Ministro de Economía y Hacienda

RODRIGO BOLAÑOS SANCHEZ
Director General de Estadística y Censos

LIC. RENE SANCHEZ BOLAÑOS
Sub-Director de Estadística y Censos
y Jefe a. i. Departamento Estadísticas Sociales

OTTO KIKUT CROCERI
Jefe Sección Estadística Vital

LIZARDO GARCIA VALVERDE
Jefe Sección Publicaciones

INTRODUCCION.....	5
Cuadro	
1 Población de Costa Rica al 31 de Diciembre, Según Aumento Vegetativo y Saldo Migratorio, por Provincias, Cantones y Distritos: 31 de Diciembre de 1960.....	10
2 Población de Costa Rica, Según Sexo, por Provincias: 1950-1960.....	18
3 Población de Costa Rica: 1522 - 1960.....	20
4 Población de las Ciudades Capitales de Provincia: 1960 - 1959.....	20
5 Población del Area Metropolitana de San José: 1960 - 1959.....	21
6 Población de los Países y Posesiones del Continente Americano: 1940, 1950 y 1958....	22
7 Tasas de Aumento Anual de Población, por Cantones: 1951 - 1960.....	22
8 Población de Costa Rica al 31 de Diciembre, su Densidad por Kilómetro Cuadrado, Nacimientos, Defunciones, Saldo Migratorio y Nupcialidad, Incluyendo Tasas por mil: 1927 1960.....	24
9 Tasas de Natalidad, Mortalidad y Matrimonios, por Provincias y Cantones: 1960.....	25
10 Tasas Específicas de Fertilidad, por Provincias: 1960.....	26
11 Tasas Bruta y Neta de Reproducción: 1960.....	27
Gráfico	
1 Población de Costa Rica: 1927 - 1960.....	27
Cuadro	
12 Nacimientos por Año de Nacimiento y de Registro, Incluyendo Porcentajes: 1946 - 1960	28
13 Nacimientos Según Año de Ocurrencia, por Provincias de Registro: 1960.....	29
14 Nacimientos Ocurredos de 1946 A 1960 e Inscritos en ese Mismo Período.....	30
15 Nacimientos Según Año de Inscripción y Período de Ocurrencia: 1946 - 1960.....	31
16 Nacimientos Según Sexo y Filiación: Por Provincia de Residencia: 1960.....	31
17 Nacimientos Según Provincias de Inscripción, Ocurrencia y Residencia de los Padres: - 1960.....	31
18 Nacimientos Según Lugar Donde Ocurrieron, Por Provincias de Residencia: 1960.....	32
19 Nacimientos con o sin Certificado Médico de Nacimiento por Provincias de Residencia: 1960.....	32
20 Nacimientos Según Asistencia Recibida por la Madre, por Provincias de Residencia: 1960	33
21 Nacimientos Según Edad de la Madre, por Provincias de Residencia: 1960.....	33
22 Nacimientos Según Edad del Padre, por Provincias de Residencia: 1960.....	34
23 Nacimientos Según Estado Civil de los Padres, por Provincias de Residencia: 1960....	34
24 Nacimientos con Certificado Médico, Según Peso de los Niños al Nacer, por Provincias de Residencia: 1960	35
25 Nacimientos con Certificado Médico, Según Estatura de los Niños al Nacer, por Provincias de residencia: 1960.....	35
26 Nacimientos Múltiples, Según Sexo y Condición del Niño al Nacer, por Provincias de Residencia: 1960.....	36
27 Nacimientos y Defunciones Según Sexo, por Provincias, Cantones y Distritos de Residencia: 1960.....	36
Gráfico	
2 Cantones con más de Veinte Mil Habitantes: 1960.....	44
Cuadro	
28 Defunciones Según Sexo y Asistencia Médica, por Provincias de Residencia: 1960.....	45
29 Defunciones Según Sexo y Asistencia Médica, por Estado Civil, Incluye Porcentajes: 1960	45
30 Defunciones por Edades Sucesivas y Sexo: 1960.....	46
31 Defunciones por Sexo y Edades: 1955 a 1960.....	47
32 Defunciones Según Grupos de Edades, por Provincias de Residencia: 1960.....	48
33 Defunciones Según Causas más Frecuentes, por Sexo y Asistencia Médica: 1960.....	48
34 Causas más Frecuentes de Muerte en 1960 y Posiciones que Ocuparon Desde 1956.....	49
35 Defunciones Debidas a Suicidio y Homicidio: 1960 y 1959.....	49
36 Defunciones Debidas a Accidentes, Según Sexo: 1960 y 1959.....	50
37 Defunciones Infantiles Según Sexo y Asistencia Médica, por Provincias de Residencia: 1960.....	50
38 Defunciones Generales, Infantiles y Neonatales, por Provincias de Residencia: 1960...	51

Cuadro			
39	Defunciones Según Causas más Frecuentes de Muerte en Menores de 1 año por Sexo y Asistencia Médica: 1960.....	51	
40	Defunciones Neonatales, Según Sexo y Asistencia Médica, por Provincias de Residencia: 1960.....	52	
41	Defunciones Maternas, Según Asistencia Médica y Edad, por Provincias de Residencia: - 1960.....	52	
42	Defunciones Fetales, Según Sexo y Asistencia Médica, por Provincias de Residencia: - 1960.....	53	
Gráfico			
3	Tasas de Natalidad y Mortalidad por Cada Mil Habitantes, por Provincias: 1960.....	53	
Cuadro			
43	Causas más Frecuentes de Muerte, Según Grupos de Edad: 1960.....	54	
44	Matrimonios Católicos y Civiles, por Provincias y Cantones de Lugar de Ocurrencia: - 1960.....	55	
45	Matrimonios Católicos y Civiles, Según Edad y Sexo de los Contrayentes: 1960.....	56	
Gráfico			
4	Nacimientos y Defunciones Según Sexo, por Provincias: 1960.....	56	
Cuadro			
46	Matrimonios Católicos y Civiles Según Ocupación y Sexo de los Contrayentes: 1960....	57	
47	Divorcios Según Causales por Provincias de Residencia: 1960.....	58	
48	Divorcios Según Edad de los Cónyuges: 1960.....	58	
49	Movimiento Migratorio Según Nacionalidad de los Migrantes: 1960.....	59	
50	Movimiento Migratorio Según País de Procedencia o de Destino de los Migrantes: 1960.	60	
Gráfico			
5	Tasa de Mortalidad por cada Mil Habitantes, República, Provincias y Cantones: 1960...	61	
6	Tasa Específicas de Fertilidad por Provincias y Comparación con Algunos Países: 1960.	62	
7	Nacimientos Según Año de Inscripción y de Ocurrencia: 1946 - 1960.....	63	
8	Nacimientos Según Filiación: 1960.....	63	
9	Nacimientos Según Lugar de Ocurrencia: 1960.....	63	
10	Nacimientos Según Persona que atendió a la Madre al Nacer el Niño: 1960.....	63	
11	Nacimientos Según Edad de la Madre: 1960.....	64	
12	Nacimientos Según Edad de los Padres: 1960.....	64	
13	Defunciones Ocurridas por Grupos de Edades: 1960.....	64	
14	Causas más Frecuentes de Muerte: 1960.....	64	
15	Tasa de Mortalidad por cada Mil Habitantes, República, Provincias y Cantones: 1960...	61	
16	Tasa Específicas de Fertilidad por Provincias y Comparación con Algunos Países: 1960.	62	
17	Nacimientos Según Año de Inscripción y de Ocurrencia: 1946 - 1960.....	63	
18	Nacimientos Según Filiación: 1960.....	63	
19	Nacimientos Según Lugar de Ocurrencia: 1960.....	63	
20	Nacimientos Según Persona que atendió a la Madre al Nacer el Niño: 1960.....	63	
21	Nacimientos Según Edad de la Madre: 1960.....	64	
22	Nacimientos Según Edad de los Padres: 1960.....	64	
23	Defunciones Ocurridas por Grupos de Edades: 1960.....	64	
24	Causas más Frecuentes de Muerte: 1960.....	64	
25	Tasa de Mortalidad por cada Mil Habitantes, República, Provincias y Cantones: 1960...	61	
26	Tasa Específicas de Fertilidad por Provincias y Comparación con Algunos Países: 1960.	62	
27	Nacimientos Según Año de Inscripción y de Ocurrencia: 1946 - 1960.....	63	
28	Nacimientos Según Filiación: 1960.....	63	
29	Nacimientos Según Lugar de Ocurrencia: 1960.....	63	
30	Nacimientos Según Persona que atendió a la Madre al Nacer el Niño: 1960.....	63	
31	Nacimientos Según Edad de la Madre: 1960.....	64	
32	Nacimientos Según Edad de los Padres: 1960.....	64	
33	Defunciones Ocurridas por Grupos de Edades: 1960.....	64	
34	Causas más Frecuentes de Muerte: 1960.....	64	
35	Tasa de Mortalidad por cada Mil Habitantes, República, Provincias y Cantones: 1960...	61	
36	Tasa Específicas de Fertilidad por Provincias y Comparación con Algunos Países: 1960.	62	
37	Nacimientos Según Año de Inscripción y de Ocurrencia: 1946 - 1960.....	63	
38	Nacimientos Según Filiación: 1960.....	63	
39	Nacimientos Según Lugar de Ocurrencia: 1960.....	63	
40	Nacimientos Según Persona que atendió a la Madre al Nacer el Niño: 1960.....	63	
41	Nacimientos Según Edad de la Madre: 1960.....	64	
42	Nacimientos Según Edad de los Padres: 1960.....	64	
43	Defunciones Ocurridas por Grupos de Edades: 1960.....	64	
44	Causas más Frecuentes de Muerte: 1960.....	64	
45	Tasa de Mortalidad por cada Mil Habitantes, República, Provincias y Cantones: 1960...	61	
46	Tasa Específicas de Fertilidad por Provincias y Comparación con Algunos Países: 1960.	62	
47	Nacimientos Según Año de Inscripción y de Ocurrencia: 1946 - 1960.....	63	
48	Nacimientos Según Filiación: 1960.....	63	
49	Nacimientos Según Lugar de Ocurrencia: 1960.....	63	
50	Nacimientos Según Persona que atendió a la Madre al Nacer el Niño: 1960.....	63	
51	Nacimientos Según Edad de la Madre: 1960.....	64	
52	Nacimientos Según Edad de los Padres: 1960.....	64	
53	Defunciones Ocurridas por Grupos de Edades: 1960.....	64	
54	Causas más Frecuentes de Muerte: 1960.....	64	
55	Tasa de Mortalidad por cada Mil Habitantes, República, Provincias y Cantones: 1960...	61	
56	Tasa Específicas de Fertilidad por Provincias y Comparación con Algunos Países: 1960.	62	
57	Nacimientos Según Año de Inscripción y de Ocurrencia: 1946 - 1960.....	63	
58	Nacimientos Según Filiación: 1960.....	63	
59	Nacimientos Según Lugar de Ocurrencia: 1960.....	63	
60	Nacimientos Según Persona que atendió a la Madre al Nacer el Niño: 1960.....	63	
61	Nacimientos Según Edad de la Madre: 1960.....	64	
62	Nacimientos Según Edad de los Padres: 1960.....	64	
63	Defunciones Ocurridas por Grupos de Edades: 1960.....	64	
64	Causas más Frecuentes de Muerte: 1960.....	64	
65	Tasa de Mortalidad por cada Mil Habitantes, República, Provincias y Cantones: 1960...	61	
66	Tasa Específicas de Fertilidad por Provincias y Comparación con Algunos Países: 1960.	62	
67	Nacimientos Según Año de Inscripción y de Ocurrencia: 1946 - 1960.....	63	
68	Nacimientos Según Filiación: 1960.....	63	
69	Nacimientos Según Lugar de Ocurrencia: 1960.....	63	
70	Nacimientos Según Persona que atendió a la Madre al Nacer el Niño: 1960.....	63	
71	Nacimientos Según Edad de la Madre: 1960.....	64	
72	Nacimientos Según Edad de los Padres: 1960.....	64	
73	Defunciones Ocurridas por Grupos de Edades: 1960.....	64	
74	Causas más Frecuentes de Muerte: 1960.....	64	
75	Tasa de Mortalidad por cada Mil Habitantes, República, Provincias y Cantones: 1960...	61	
76	Tasa Específicas de Fertilidad por Provincias y Comparación con Algunos Países: 1960.	62	
77	Nacimientos Según Año de Inscripción y de Ocurrencia: 1946 - 1960.....	63	
78	Nacimientos Según Filiación: 1960.....	63	
79	Nacimientos Según Lugar de Ocurrencia: 1960.....	63	
80	Nacimientos Según Persona que atendió a la Madre al Nacer el Niño: 1960.....	63	
81	Nacimientos Según Edad de la Madre: 1960.....	64	
82	Nacimientos Según Edad de los Padres: 1960.....	64	
83	Defunciones Ocurridas por Grupos de Edades: 1960.....	64	
84	Causas más Frecuentes de Muerte: 1960.....	64	
85	Tasa de Mortalidad por cada Mil Habitantes, República, Provincias y Cantones: 1960...	61	
86	Tasa Específicas de Fertilidad por Provincias y Comparación con Algunos Países: 1960.	62	
87	Nacimientos Según Año de Inscripción y de Ocurrencia: 1946 - 1960.....	63	
88	Nacimientos Según Filiación: 1960.....	63	
89	Nacimientos Según Lugar de Ocurrencia: 1960.....	63	
90	Nacimientos Según Persona que atendió a la Madre al Nacer el Niño: 1960.....	63	
91	Nacimientos Según Edad de la Madre: 1960.....	64	
92	Nacimientos Según Edad de los Padres: 1960.....	64	
93	Defunciones Ocurridas por Grupos de Edades: 1960.....	64	
94	Causas más Frecuentes de Muerte: 1960.....	64	
95	Tasa de Mortalidad por cada Mil Habitantes, República, Provincias y Cantones: 1960...	61	
96	Tasa Específicas de Fertilidad por Provincias y Comparación con Algunos Países: 1960.	62	
97	Nacimientos Según Año de Inscripción y de Ocurrencia: 1946 - 1960.....	63	
98	Nacimientos Según Filiación: 1960.....	63	
99	Nacimientos Según Lugar de Ocurrencia: 1960.....	63	
100	Nacimientos Según Persona que atendió a la Madre al Nacer el Niño: 1960.....	63	

INTRODUCCION

La Dirección General de Estadística y Censos presenta en esta publicación el cálculo de población del país por provincias, cantones y distritos al 31 de diciembre de 1960, además, los datos de nacimientos, defunciones, movimiento migratorio internacional, matrimonios y divorcios ocurridos durante ese año.

POBLACION

Los datos de la población del país se presentan en los cuadros del N° 1 al N° 8, además en el gráfico N° 1 se representa la tendencia de crecimiento de esa población en el período 1927 - 1960, y en el N° 2 se comparan las poblaciones de los cantones con más de 20.000 habitantes. En ese año, el cantón de Osa entró en el grupo de los que tienen más de esa cifra, siendo ya 19 los que le han sobrepasado.

La población calculada de Costa Rica al 31 de diciembre de 1960, llegó a la cifra de 1.199.116 habitantes con un aumento de 49.579 personas con respecto al 31 de diciembre de 1959, producto de 59.499 nacimientos, 10.063 defunciones y un saldo migratorio positivo de 143 personas.

Al 30 de noviembre de 1960, se levantó un censo de población en el distrito de San Pablo del cantón Central de Heredia, el cual arrojó un resultado de 3.685 habitantes, sin embargo, la cifra oficial de población no se modificará hasta que la Asamblea Legislativa apruebe el proyecto de elevarlo a la categoría de Cantón.

En el cuadro N° 3, se presenta un resumen de las variaciones que ha tenido la población del país de 1522 a la fecha; en él se observa que la población al 31 de diciembre de 1960 había experimentado un aumento de 290% con respecto a la de 1900, o sea, que actualmente hay 390 personas por cada 100 que habitaban el país hace 60 años.

NACIMIENTOS

Las cifras sobre nacimientos son presentadas en los cuadros del N° 10 al N° 27, además, en los gráficos N° 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11 y 12 se han representado algunas importantes relaciones de las mismas.

Al igual que en años anteriores, la población del país se calculó con base en los nacimientos inscritos en el año y ocurridos después del censo del 22 de mayo de 1950, con el objeto de eliminar la duplicación que existiría al aumentar la población con el nacimiento de una persona que ya había sido computada en el censo. Las tasas de natalidad, mortalidad infantil, mortalidad neonatal y mortinatalidad se han calculado tomando la cifra total de nacimientos inscritos en el año. Este sistema de cálculo trae como consecuencia, que las tasas se ven falsamente afectadas en aquellos años en que por algún motivo la cifra de nacimientos es más alta. En el presente año (1960), con motivo de tratarse de un período pre-eleccionario, se incrementaron las inscripciones de nacimientos de personas mayores de 20 años, ya que tanto el Registro Civil como los diferentes partidos políticos, se interesan en inscribir a los ciudadanos para que hagan uso de su derecho al voto en 1962; este incremento puede observarse en el cuadro N° 13, en el que se nota que en todas las provincias un alto porcentaje de los nacimientos inscritos correspondieron a personas nacidas antes de 1940.

Con el fin de hacer comparables a través de los años las tasas antes mencionadas para la república, fue necesario efectuar un ajuste en la cifra de nacimientos, para lo cual se siguió el método explicado en el Boletín N° 17 de esta serie y que se usó para ajustar las cifras de 1952, 1953 y 1957; ese método es el siguiente: tomando como normales los años: 1946, 1948, 1949, 1950, 1951, 1954, 1955, 1956, 1958 y 1959, se calculó un promedio del porcentaje que presentaron con respecto al total los nacimientos ocurridos antes del 11 de mayo de 1927 y entre esa fecha y el 31 de diciembre de 1939, luego la cifra total de nacimientos se ajustó de manera que correspondiera a esos porcentajes; así, la cifra fue rebajada de 64.633 a 62.794, con base en la cual se calcularon las tasas antes especificadas.

Los resultados del ajuste hecho pueden observarse en el cuadro N° 12.

En el cuadro N° 14, se presenta la distribución de los nacimientos inscritos de 1946 a 1960 según el año en que el nacimiento ocurrió; debido a la importancia que tiene, seguidamente se hace una descripción del mismo; en la línea de "nacimientos inscritos" aparece el número de los nacimientos que fueron inscritos en cada uno de los años del período mencionado, esa cifra aparece distribuida verticalmente según el año en que el nacimiento tuvo ocurrencia. En la segunda columna ("nacimientos ocurridos"), aparece el número de los nacimientos que han sido reportados a esta Oficina desde 1946 como ocurridos en cada uno de los años citados, esa cifra se obtiene sumando horizontalmente los nacimientos ocurridos según el año de inscripción; por ejemplo, la cifra de 49.341 que aparece en 1958, se obtiene de sumar el número de nacimientos ocurridos en ese año y que han sido inscritos en 1958, 1959 y 1960 (41.768, 6.537 y 1.035 respectivamente).

Los porcentajes anotados en la última línea, indican la proporción que existe entre la suma de los ocurridos y la cifra de los inscritos; para aclarar este punto, se presentan dos ejemplos: en 1948 aparece un porcentaje de 100.9, eso quiere decir que el número de nacimientos inscritos fue inferior al total de reportados posteriormente como ocurridos ese año en un 0.9%; en 1949, el porcentaje es de 99.3, lo que indica una situación inversa a la antes descrita, ya que el número de inscritos es superior al de reportados como ocurridos en ese año en un 0.7%.

En el cuadro N° 16, se presentan las cifras de nacimientos según el sexo y la filiación. En cuanto a la segunda característica, es conveniente recordar que nuestra Constitución Política prohíbe inquirir sobre la filiación, por lo tanto los datos presentados responden más bien al hecho de si el niño nació dentro de un hogar constituido o no, lo que se obtiene en forma indirecta a través del estado civil de los padres. Las cifras así obtenidas indican que el 77% de los niños en la república nacieron dentro del matrimonio y el 23% restante fuera de él. De los nacimientos inscritos en 1960, el 51% correspondió a hombres y el 49% a mujeres, de lo que resulta que nacieron 103 hombres por cada 100 mujeres.

En el cuadro N° 17, se presentan los nacimientos clasificados por provincias y lugar en donde ocurrieron. La mitad de los niños nacieron en su hogar, y el resto en las distintas instituciones hospitalarias del país (49.3%) y en otros lugares (0.7%). En el Hospital San Juan de Dios ocurrieron el 12% de los nacimientos del país y el 30% de los de San José, o sea que aproximadamente 3 de cada 10 josefinos nacieron en ese centro hospitalario.

Con las cifras publicadas se pueden obtener gran número de datos interesantes, por ejemplo los siguientes:

Edad promedio de la madre: 27 años
Edad promedio del padre: 33 años
Peso promedio del niño al nacer: 3.222 gramos (7 libras)
Estatura promedio del niño al nacer: 50.3 centímetros

En el año que comentamos, se inscribieron 595 casos de gemelos y 4 de trillizos; de los segundos uno ocurrió en Cartago, uno en Heredia y 2 en Guanacaste, habiendo nacido vivos 11 de los niños, ignorándose la condición al nacer del otro ya que aún no ha sido inscrito su nacimiento.

DEFUNCIONES

Los datos sobre defunciones se presentan en los cuadros del N° 27 al N° 43 y se hacen comparaciones de ellos en los gráficos Nos. 3, 4, 5, 13 y 14.

De las 10.063 defunciones ocurridas durante el año, el 53% correspondieron a hombres y el 47% restante a mujeres, o sea, que murieron 113 hombres por cada 100 mujeres. El 55% de esas defunciones ocurrieron con asistencia médica, teniendo el mayor porcentaje de asistencia las ocurridas en San José (66%) y el menor las de Guanacaste (21%); estos datos son presentados en el cuadro N° 28.

En el cuadro N° 32 puede observarse, que más de la mitad (53% del total) de las defunciones ocurridas en 1960 correspondieron a niños menores de 5 años. Esta alta proporción puede ser explicada si se toma en cuenta que la gastroenteritis es la principal causa de muerte en el país y que es responsable del 26% de las defunciones de este grupo de edad.

A partir del N° 33 se presentan varios cuadros con cifras sobre las causas de muerte en el país. Por primera vez se presentan datos sobre las principales causas de muerte según grupos de edades; en él se nota que la principal

causa de muerte en los niños menores de 1 año y de 1 a 4 fue la "gastroenteritis y colitis", seguida en primer grupo por "ciertas enfermedades de la primera infancia" y en el segundo por la "neumonía y bronconeumonía". En los niños entre 5 y 14 años los "accidentes" constituyeron la principal causa de muerte, en este grupo ya aparecen los "tumores malignos" (cáncer) entre las 10 principales causas de muerte (ocupando el noveno lugar); esta enfermedad constituye la principal causa de muerte para las personas entre 15 y 64 años, y la segunda para las mayores de 65 años. Esta información puede verse en el cuadro N° 43.

De los 1.052 niños nacidos muertos en el año, el 65% correspondieron a hombres y el 35% a mujeres, de ese total el 61% tuvo asistencia médica y el 39% no; estos datos desglosados por provincias se presentan en el cuadro N° 42.

MATRIMONIOS, DIVORCIOS Y MIGRACION

Los datos sobre estos hechos vitales se presentan en los cuadros del N° 44 al N° 50.

De los 9.045 matrimonios registrados, 8.579, o sea, el 95% fueron católicos y 466, el 5%, civiles. Comparando estas cifras con las del año 1959, se observa un aumento de 905 en el total y de 854 en los católicos, esto puede ser atribuido a que los Misioneros de la Misión Católica efectuada en los primeros meses de 1960, celebraron gran número de matrimonios en todo el país.

Se efectuaron 192 divorcios, existiendo un aumento de 18 con respecto a 1959, siendo la primer causa el concubinato escandaloso del marido (artículo 80, inciso 2 del Código Civil).

En 1960 ingresaron al país 61.400 personas, saliendo de él 61.257, lo que dejó un saldo migratorio positivo de 143. Es de hacer notar que las nacionalidades de los viajeros que constituyeron el movimiento migratorio más frecuente lo fueron: costarricense, estadounidense y nicaragüense, en ese orden.

TASAS

En los cuadros de este Boletín se presentan diferentes tipos de tasas o coeficientes, cuyo significado es el siguiente:

Tasa de crecimiento de población (4.3). Número anual de personas en que aumenta la población, por cada 100 habitantes a principios del año. Tasa de natalidad (53.6). Número de nacimientos por cada 1.000 habitantes.

Tasa de mortalidad general, (8.6). Número de defunciones por cada 1.000 habitantes.

Tasa de mortalidad infantil (64.2). Número de defunciones de niños menores de 1 año por cada 1.000 nacimientos.

Tasa de mortalidad neonatal (21.8). Número de defunciones de niños menores de 1 mes por cada 1.000 nacimientos.

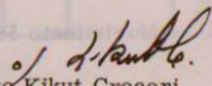
Tasa de mortinatalidad (16.8). Número de niños nacidos muertos por cada 1.000 nacidos vivos.

Tasa de matrimonios (7.7). Número de matrimonios celebrados por cada 1.000 habitantes.

Tasa de divorcios (21.2). Número de divorcios ocurridos por cada 1.000 matrimonios.

Tasa bruta de reproducción (3.6). Número promedio de hijos que llegará a tener cada niña recién nacida, dadas las condiciones actuales de fertilidad (suponiendo nula la mortalidad hasta el final del período de procreación).

Tasa neta de reproducción (2.8). Número promedio de hijos que llegará a tener cada niña recién nacida, dadas las condiciones actuales de fertilidad y mortalidad.


Otto Kikut Croceri
JEFE SECCION ESTADISTICA VITAL

TERMINOLOGIA Y SIMBOLOS USADOS EN ESTE BOLETIN

TERMINOLOGIA

a) "Nacimientos inscritos" son los que corresponden al total de certificados recibidos por esta Oficina durante un año; esta cifra es la que se utiliza para realizar el cálculo de las tasas en que interviene el dato de nacimientos.

b) "Nacimientos ocurridos en el mismo año de inscripción", corresponden al total de niños que fueron registrados en el mismo año en que ocurrió el nacimiento.

c) "Nacimientos ocurridos posteriormente al Censo de Población de 1950", son los que corresponden a los niños nacidos después de esa fecha (22-5-50) e inscritos en un año determinado; esta cifra se utiliza para calcular la población del país por provincias, cantones y distritos.

d) "Defunciones", "Matrimonios", "Divorcios" y "Migración" corresponden a hechos ocurridos durante el año en referencia.

SIGNOS

- No hay datos disponibles o se ignora el número de casos

... Cero casos o cero porcentajes

0.0 Porcentaje inferior a 0.05

ESTADISTICAS

Nacimientos:

Defunciones:

Matrimonios Católicos:

Matrimonios Civiles:

Divorcios:

Faltas de Policía:

Movimiento Civil:

Movimiento Penal:

Migración

FUENTE DE INFORMACION

Registro Civil
Hospitales
Gobernaciones Provinciales
Jefaturas Políticas
Agencias Principales de Policía
Agencias Auxiliares de Policía

Juntas de Protección Social
Jefaturas Políticas
Agencias Principales de Policía
Agencias Auxiliares de Policía

Iglesias Católicas

Registro Civil
Gobernaciones Provinciales
Jefaturas Políticas

Juzgados Civiles

Agencias Judiciales
Jefaturas Políticas
Agencias Principales de Policía
Juzgado Tutelar de Menores

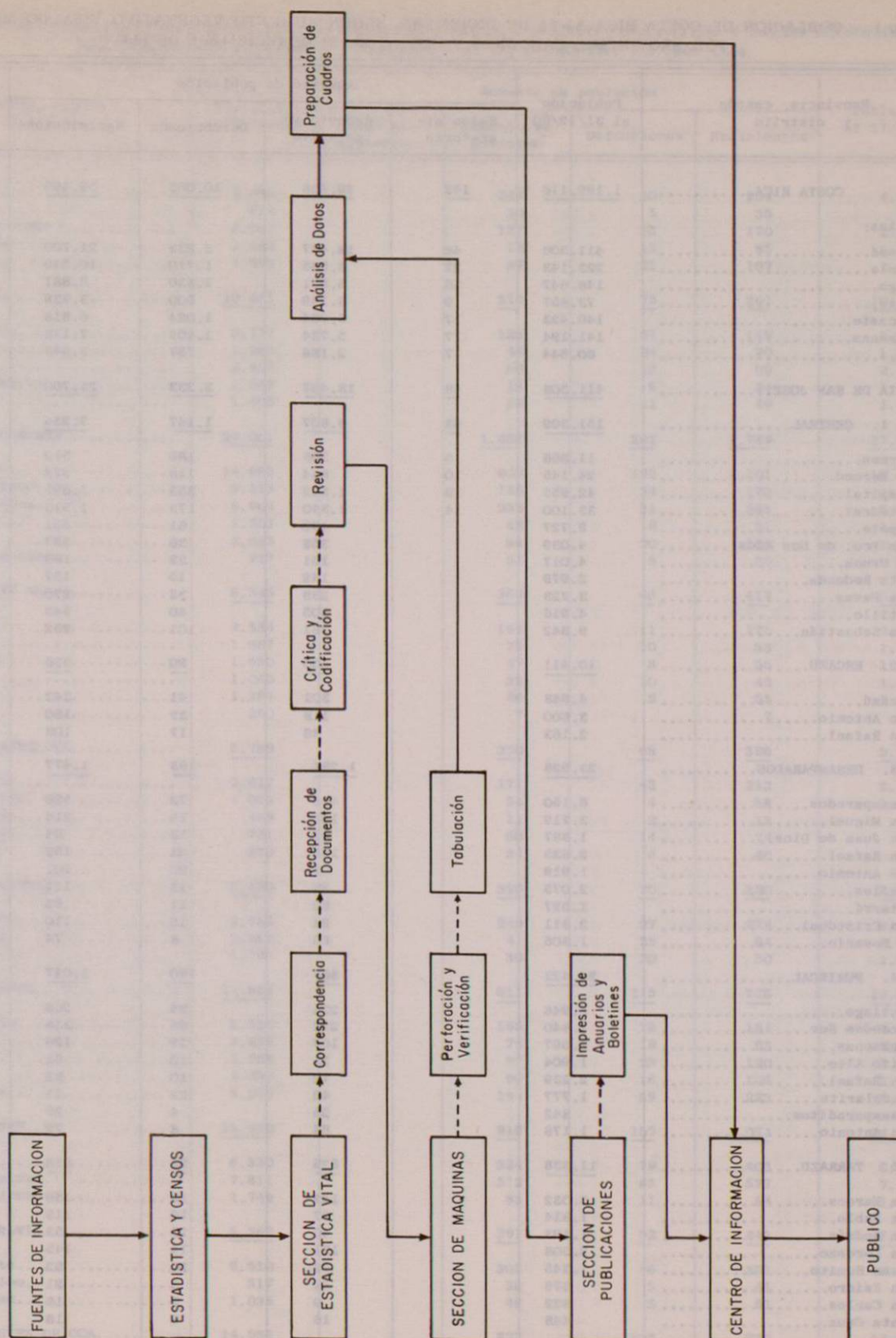
Alcaldías
Juzgados Civiles

Alcaldías
Juzgados Penales
Juzgado Tutelar de Menores

Ministerio de Seguridad Pública

Este documento es propiedad de la Biblioteca del INEC

ELABORACION DE LAS ESTADISTICAS VITALES



Cuadro 1.- POBLACION DE COSTA RICA AL 31 DE DICIEMBRE, SEGUN AUMENTO VEGETATIVO Y SALDO MIGRATORIO POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS: 31 DE DICIEMBRE DE 1960

Provincia, cantón y distrito	Población al 31/12/60	Aumento de población				Población al 31/12/59
		Saldo migratorio	Aumento vegetativo	Defunciones	Nacimientos	
COSTA RICA.....	1,199,116	143	49,436	10,063	59,499	1,149,537
Provincias:						
San José.....	411,308	48	18,467	3,233	21,700	392,793
Alajuela.....	223,143	27	8,535	1,710	10,245	214,581
Cartago.....	148,647	18	5,551	1,330	6,881	143,078
Heredia.....	73,857	9	3,139	600	3,739	70,709
Guanacaste.....	140,423	17	5,794	1,024	6,818	134,612
Puntarenas.....	141,194	17	5,764	1,409	7,173	135,413
Limón.....	60,544	7	2,186	757	2,943	58,351
PROVINCIA DE SAN JOSE.....	411,308	48	18,467	3,233	21,700	392,793
Cantón 1. CENTRAL.....	151,309	48	6,807	1,147	7,954	144,454
1. Carmen.....	11,866	5	326	186	512	11,535
2. La Merced.....	24,145	10	854	118	972	23,281
3. Hospital.....	42,955	19	1,542	353	1,895	41,394
4. Catedral.....	33,100	14	1,340	173	1,513	31,746
5. Zapote.....	9,727		490	61	551	9,237
6. San Fco. de Dos Ríos.....	4,039		358	36	394	3,681
7. La Uruca.....	4,017		151	32	183	3,866
8. Mata Redonda.....	2,979		142	15	157	2,837
9. Las Pavas.....	3,723		238	32	270	3,485
10. Hatillo.....	4,916		505	40	545	4,411
11. San Sebastián.....	9,842		861	101	962	8,981
Cantón 2. ESCAZU.....	10,411		505	90	595	9,906
1. Escazú.....	4,648		301	41	342	4,347
2. San Antonio.....	3,600		118	32	150	3,482
3. San Rafael.....	2,163		86	17	103	2,077
Cantón 3. DESAMPARADOS.....	23,528		1,284	193	1,477	22,244
1. Desamparados.....	6,150		456	72	528	5,694
2. San Miguel.....	3,719		195	19	214	3,524
3. San Juan de Dios.....	1,887		81	13	94	1,806
4. San Rafael.....	2,635		131	21	152	2,504
5. San Antonio.....	1,919		81	20	101	1,838
6. Frailes.....	2,075		98	13	111	1,977
7. Patarrá.....	1,527		82	11	93	1,445
8. San Cristóbal.....	2,311		94	16	110	2,217
9. El Rosario.....	1,305		66	8	74	1,239
Cantón 4. PURISCAL.....	24,423		867	180	1,047	23,556
1. Santiago.....	5,946		234	34	268	5,712
2. Mercedes Sur.....	7,840		272	66	338	7,568
3. Barbacoas.....	2,697		107	19	126	2,590
4. Grifo Alto.....	1,904		51	10	61	1,853
5. San Rafael.....	2,239		72	10	82	2,167
6. Candelarita.....	1,777		42	29	71	1,735
7. Desamparaditos.....	842		25	4	29	817
8. San Antonio.....	1,178		64	8	72	1,114
Cantón 5. TARRAZU.....	11,838		525	93	618	11,313
1. San Marcos.....	3,032		142	16	158	2,890
2. San Pablo.....	1,814		97	16	113	1,717
3. San Andrés.....	1,193		40	13	53	1,153
4. San Lorenzo.....	2,508		131	14	145	2,377
5. Llano Bonito.....	1,345		72	20	92	1,273
6. San Isidro.....	676		18	3	21	658
7. San Carlos.....	822		9	9	18	813
8. Santa Cruz.....	448		16	2	18	432
Cantón 6. ASERRI.....	13,111		549	102	651	12,562

Cuadro 1.- POBLACION DE COSTA RICA AL 31 DE DICIEMBRE, SEGUN AUMENTO VEGETATIVO Y SALDO MIGRATORIO POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS: 31 DE DICIEMBRE DE 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito	Población al 31/12/60	Aumento de población				Población al 31/12/59
		Saldo mi- gratorio	Aumento ve- getativo	Defunciones	Nacimientos	
1. Aserri.....	5.032		224	30	254	4.808
2. Tarbaca.....	834		30	5	35	804
3. Vuelta de Jorco.....	3.061		137	33	170	2.924
4. San Gabriel.....	2.188		72	13	85	2.116
5. La Legua.....	1.996		86	21	107	1.910
Cantón 7. MORA.....	10.461		316	75	391	10.145
1. Villa Colón.....	3.717		128	21	149	3.589
2. Guayabo.....	1.583		46	24	70	1.537
3. Tabarcia.....	2.499		86	13	99	2.413
4. Piedras Negras.....	1.057		18	6	24	1.039
5. Picagres.....	1.605		38	11	49	1.567
Cantón 8. GOICOECHEA.....	29.001		1.468	281	1.749	27.533
1. Guadalupe.....	14.583		909	192	1.101	13.674
2. San Francisco.....	3.513		146	24	170	3.367
3. Calle Blancos.....	6.904		232	31	263	6.672
4. El Carmen.....	1.201		42	9	51	1.159
5. Ipís.....	2.083		88	20	108	1.995
6. Rancho Redondo.....	717		51	5	56	666
Cantón 9. SANTA ANA.....	8.545		369	48	417	8.176
1. Santa Ana.....	2.554		164	11	175	2.390
2. Salitral.....	1.667		73	10	83	1.594
3. Los Pozos.....	1.630		47	8	55	1.583
4. La Uruca.....	1.060		32	10	42	1.028
5. Piedades.....	1.384		46	9	55	1.338
6. Brasil.....	250		7	...	7	243
Cantón 10. ALAJUELITA.....	5.789		330	68	398	5.459
1. Alajuelita.....	2.617		171	42	213	2.446
2. San Josecito.....	1.073		54	4	58	1.019
3. San Antonio.....	489		11	2	13	478
4. Concepción.....	751		60	14	74	691
5. San Felipe.....	859		34	6	40	825
Cantón 11. CORONADO.....	8.459		320	70	390	8.139
1. San Isidro.....	3.785		249	27	276	3.536
2. San Rafael.....	2.969		41	23	64	2.928
3. Jesús.....	1.705		30	20	50	1.675
Cantón 12. ACOSTA.....	14.888		611	115	726	14.277
1. San Ignacio.....	3.532		166	18	184	3.366
2. Guaitil.....	3.233		74	19	93	3.159
3. Palmichal.....	2.588		97	23	120	2.491
4. Cangrejal.....	2.482		90	16	106	2.392
5. Sabanillas.....	3.053		184	39	223	2.869
Cantón 13. TIBAS.....	15.910		919	155	1.074	14.991
1. San Juan.....	6.350		324	79	403	6.026
2. Cinco Esquinas.....	7.811		512	65	577	7.299
3. Anselmo Llorente.....	1.749		83	11	94	1.666
Cantón 14. MORAVIA.....	8.362		391	52	443	7.971
1. San Vicente.....	6.510		305	46	351	6.205
2. San Jerónimo.....	817		38	3	41	779
3. La Trinidad.....	1.035		48	3	51	987
Cantón 15. MONTES DE OCA.....	14.986		822	103	925	14.164
1. San Pedro.....	9.956		599	76	675	9.357

Cuadro 1.- POBLACION DE COSTA RICA AL 31 DE DICIEMBRE, SEGUN AUMENTO VEGETATIVO Y SALDO MIGRATORIO POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS: 31 DE DICIEMBRE DE 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito	Población al 31/12/60	Aumento de población				Población al 31/12/59
		Saldo migratorio	Aumento vegetativo	Defunciones	Nacimientos	
2. Sabanilla.....	1.738		99	13	112	1.639
3. Mercedes.....	1.766		57	8	65	1.709
4. San Rafael.....	1.526		67	6	73	1.459
Cantón 16. TURRUBARES.....	8.648		269	76	345	8.379
1. San Pablo.....	959		35	10	45	924
2. San Pedro.....	824		18	9	27	806
3. San Juan de Mata.....	5.845		195	56	251	5.650
4. San Luis.....	1.020		21	1	22	999
Cantón 17. DOTA.....	2.945		143	18	161	3.802
1. Santa María.....	2.492		116	11	127	2.376
2. El Jardín.....	234		5	...	5	229
3. Copey.....	1.219		22	7	29	1.197
Cantón 18. CURRIDABAT.....	6.147		284	34	318	5.863
1. Curridabat.....	3.824		216	27	243	3.608
2. Granadilla.....	1.331		35	5	40	1.296
3. Sánchez.....	668		26	1	27	642
4. Tirrases.....	324		7	1	8	317
Cantón 19. PEREZ ZELEDON.....	41.547		1.688	333	2.021	39.859
1. San Isidro del General.....	20.729		846	165	1.011	19.883
2. El General.....	2.358		68	16	84	2.290
3. Daniel Flores.....	3.129		174	50	224	2.955
4. Rivas.....	2.222		149	21	170	2.073
5. San Pedro.....	13.109		451	81	532	12.658
PROVINCIA DE ALAJUELA.....	223,143	27	8.535	1.710	10.245	214,581
Cantón 1. CENTRAL.....	52.844	27	2.081	465	2.546	50.736
1. Alajuela.....	19.103	27	749	215	964	18.327
2. San José.....	3.029		134	27	161	2.895
3. Carrizal.....	2.120		119	26	145	2.001
4. San Antonio.....	2.664		138	23	161	2.526
5. Santiago Oeste o La Guácima..	3.546		117	20	137	3.429
6. San Isidro.....	3.884		129	29	158	3.755
7. Sabanilla.....	4.009		138	27	165	3.871
8. San Rafael.....	3.156		110	16	126	3.046
9. Santiago Este o Río Segundo..	2.243		91	25	116	2.152
10. Desamparados.....	1.824		49	13	62	1.775
11. Turrúcares.....	2.829		121	15	136	2.708
12. Tambor.....	2.406		77	19	96	2.329
13. La Garita.....	1.979		91	10	101	1.888
14. Sarapiquí.....	52		18	...	18	34
Cantón 2. SAN RAMON.....	25.429		1.020	176	1.196	24.409
1. San Ramón.....	6.042		223	104	327	5.819
2. Santiago.....	2.028		100	4	104	1.928
3. San Juan.....	1.217		48	6	54	1.169
4. Piedades Norte.....	2.364		99	20	119	2.265
5. Piedades Sur.....	3.157		138	7	145	3.019
6. San Rafael.....	3.177		103	6	109	3.074
7. San Isidro.....	1.286		58	5	63	1.228
8. Los Angeles.....	1.862		64	8	72	1.798
9. Alfaro.....	1.153		41	...	41	1.112
10. Volio.....	1.079		35	3	38	1.044
11. Concepción.....	825		28	2	30	797
12. Zapotal.....	1.015		43	5	48	972
13. San Isidro de Peñas Blancas 2	224		40	6	46	184

Cuadro 1.- POBLACION DE COSTA RICA AL 31 DE DICIEMBRE, SEGUN AUMENTO VEGETATIVO Y SALDO MIGRATORIO POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS: 31 DE DICIEMBRE DE 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito	Población al 31/12/60	Aumento de población				Población al 31/12/59
		Saldo migratorio	Aumento vegetativo	Defunciones	Nacimientos	
Cantón 3. GRECIA.....	30.274		1.546	310	1.856	28.728
1. Grecia.....	6.193		343	45	388	5.850
2. San Isidro.....	2.081		61	9	70	2.020
3. San José.....	2.148		126	16	142	2.022
4. San Roque.....	2.643		104	12	116	2.539
5. Tacares.....	2.488		98	21	119	2.390
6. Río Cuarto.....	1.853		66	22	88	1.787
7. Puente de Piedra.....	2.461		96	19	115	2.365
8. Bolívar.....	2.039		66	14	80	1.973
9. Upala.....	6.730		320	75	395	6.410
10. Los Chiles ²	1.087		165	32	197	922
11. San Rafael de Guatuso ²	551		101	45	146	450
Cantón 4. SAN MATEO.....	4.816		118	22	140	4.698
1. San Mateo.....	4.083		108	17	125	3.975
2. Desmonte.....	733		10	5	15	723
Cantón 5. ATENAS.....	12.668		284	73	357	12.384
1. Atenas.....	3.119		86	22	108	3.033
2. Jesús.....	2.591		65	9	74	2.526
3. Mercedes.....	1.233		15	8	23	1.218
4. San Isidro.....	1.732		31	9	40	1.701
5. Concepción.....	1.722		29	8	37	1.693
6. San José.....	1.406		29	10	39	1.377
7. Santa Eulalia.....	865		29	7	36	836
Cantón 6. NARANJO.....	20.781		532	130	662	20.249
1. Naranjo.....	9.020		245	65	310	8.775
2. San Miguel.....	2.982		129	30	159	2.853
3. San José.....	1.995		69	10	79	1.926
4. Cirrí Sur.....	1.790		72	6	78	1.718
5. San Jerónimo.....	4.994		17	19	36	4.977
Cantón 7. PALMARES.....	12.111		485	68	553	11.626
1. Palmares.....	2.512		105	19	124	2.407
2. Zaragoza.....	3.093		136	21	157	2.957
3. Buenos Aires.....	2.834		108	13	121	2.726
4. Santiago.....	1.577		63	5	68	1.514
5. Candelaria.....	1.009		50	3	53	959
6. Esquipulas.....	1.086		23	7	30	1.063
Cantón 8. POAS.....	7.209		238	39	277	6.971
1. San Pedro.....	2.845		99	25	124	2.746
2. San Juan.....	894		31	...	31	863
3. San Rafael.....	1.794		68	6	74	1.726
4. Carrillos.....	1.087		24	6	30	1.063
5. Sabana Redonda.....	589		16	2	18	573
Cantón 9. OROTINA.....	8.647		272	68	340	8.375
1. Orotina.....	4.450		130	47	177	4.320
2. Mastate.....	651		19	3	22	632
3. Hacienda Vieja.....	958		29	2	31	929
4. Coyolar.....	1.530		54	8	62	1.476
5. La Ceiba.....	1.058		40	8	48	1.018
Cantón 10. SAN CARLOS.....	35.779		1.559	278	1.837	34.220
1. Ciudad Quesada.....	10.644		544	86	630	10.100
2. Florencia.....	5.632		320	61	381	5.312
3. Buena Vista.....	517		31	4	35	486
4. Aguas Zarcas.....	4.518		145	31	176	4.373
5. Venecia.....	2.023		65	15	80	1.958

Cuadro 1.- POBLACION DE COSTA RICA AL 31 DE DICIEMBRE, SEGUN AUMENTO VEGETATIVO Y SALDO MIGRATORIO POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS: 31 DE DICIEMBRE DE 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito	Población al 31/12/60	Aumento de población				Población al 31/12/59
		Saldo migratorio	Aumento vegetativo	Defunciones	Nacimientos	
6. Pital.....	3.077		142	30	172	2.935
7. La Fortuna.....	6.339		175	27	202	6.164
8. La Tigra.....	1.755		79	12	91	1.676
9. La Palmera.....	1.274		58	12	70	1.216
Cantón 11. ALFARO RUIZ.....	6.480		175	27	202	6.305
1. Zarcero.....	1.868		40	14	54	1.828
2. Laguna.....	878		29	4	33	849
3. Tapezco.....	1.130		36	1	37	1.094
4. Guadalupe.....	810		22	1	23	788
5. Palmira.....	592		19	2	21	573
6. Zapote.....	1.202		29	5	34	1.173
Cantón 12. VALVERDE VEGA.....	6.105		225	54	279	5.880
1. Sarchí Norte.....	3.091		126	35	161	2.965
2. Sarchí Sur.....	2.205		81	18	99	2.124
3. Toro Amarillo.....	809		18	1	19	791
PROVINCIA DE CARTAGO.....	148.647	18	5.551	1.330	6.881	143.078
Cantón 1. CENTRAL.....	43.530	18	1.552	376	1.928	41.960
1. Parte Oriental.....	10.639	10	593	115	708	10.036
2. Parte Occidental.....	7.635	8	119	30	149	7.508
3. El Carmen.....	3.068		102	38	140	2.966
4. San Nicolás.....	4.845		130	52	182	4.715
5. San Francisco.....	2.486		79	5	84	2.407
6. Guadalupe.....	4.276		145	46	191	4.131
7. Corralillo.....	4.328		175	42	217	4.153
8. Tierra Blanca.....	2.695		76	28	104	2.619
9. Dulce Nombre.....	1.861		85	10	95	1.776
10. Llano Grande.....	1.697		48	10	58	1.649
Cantón 2. PARAISO.....	17.385		649	168	817	16.736
1. Paraíso.....	6.206		260	61	321	5.946
2. Santiago.....	2.734		91	29	120	2.643
3. Orosi.....	4.996		157	44	201	4.839
4. Cachí.....	3.449		141	34	175	3.308
Cantón 3. LA UNION.....	11.753		463	81	544	11.290
1. La Unión.....	4.418		157	30	187	4.261
2. San Diego.....	2.028		88	8	96	1.940
3. San Juan.....	910		26	6	32	884
4. San Rafael.....	1.273		7	7	77	1.203
5. Concepción.....	1.352		56	17	73	1.296
6. Dulce Nombre.....	1.061		40	9	49	1.021
7. San Ramón.....	711		26	4	30	685
Cantón 4. JIMENEZ.....	11.400		395	101	496	11.005
1. Juan Viñas.....	6.323		223	57	280	6.100
2. Tucurrique.....	5.077		172	44	216	4.905
Cantón 5. TURRIALBA.....	37.444		1.458	356	1.814	35.986
1. Turrialba.....	21.200		810	187	997	20.390
2. La Suiza.....	7.849		354	67	421	7.495
3. Peralta.....	5.099		192	70	262	4.907
4. Santa Cruz.....	3.296		102	32	134	3.194
Cantón 6. ALVARADO.....	6.501		210	36	246	6.291
1. Pacayas.....	3.312		122	14	136	3.190

Cuadro 1.- POBLACION DE COSTA RICA AL 31 DE DICIEMBRE, SEGUN AUMENTO VEGETATIVO Y SALDO MIGRATORIO POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS: 31 DE DICIEMBRE DE 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito	Población al 31/12/60	Aumento de población				Población al 31/12/59
		Saldo migratorio	Aumento vegetativo	Defunciones	Nacimientos	
2. Cervantes.....	2.062		54	11	65	2.008
3. Capellades.....	1.127		34	11	45	1.093
Cantón 7. OREAMUNO.....	10.933		422	124	546	10.511
1. San Rafael.....	5.296		185	63	248	5.111
2. Cot.....	2.619		106	33	139	2.513
3. Potrero Cerrado.....	1.296		42	5	47	1.254
4. Cipreses.....	831		45	11	56	786
5. Santa Rosa.....	891		44	12	56	847
Cantón 8. EL GUARCO.....	9.701		402	88	490	9.299
1. El Tejar.....	3.894		155	33	188	3.739
2. San Isidro.....	3.658		164	34	198	3.494
3. Tobosi.....	1.812		72	21	93	1.740
4. Patio de Agua.....	337		11	...	11	326
PROVINCIA DE HEREDIA.....	73.857	9	3.139	600	3.739	70.709
Cantón 1. CENTRAL.....	29.831	9	1.457	260	1.717	28.365
1. Heredia.....	18.300	9	957	130	1.087	17.334
2. San Pablo J.....	2.650		92	25	117	2.558
3. Mercedes Norte.....	2.036		64	13	77	1.972
4. San Francisco.....	1.124		30	14	44	1.094
5. Barrial.....	1.973		78	14	92	1.895
6. Sarapiquí.....	3.748		236	64	300	3.512
Cantón 2. BARBA.....	7.576		336	44	380	7.240
1. Barba.....	1.704		89	16	105	1.615
2. San Pedro.....	1.992		80	8	88	1.912
3. San Pablo.....	1.128		42	5	47	1.086
4. San Roque.....	470		15	4	19	455
5. Santa Lucía.....	736		22	3	25	714
6. San José de la Montaña.....	1.546		88	8	96	1.458
Cantón 3. SANTO DOMINGO.....	9.671		308	80	388	9.363
1. Santo Domingo.....	3.278		150	30	180	3.128
2. San Vicente.....	532		4	3	7	528
3. San Miguel Sur.....	2.645		69	23	92	2.576
4. Paracito.....	364		6	1	7	358
5. Santo Tomás.....	1.464		34	11	45	1.430
6. Santa Rosa.....	1.388		45	12	57	1.343
Cantón 4. SANTA BARBARA.....	7.214		310	62	372	6.904
1. Santa Bárbara.....	1.701		82	33	115	1.619
2. San Pedro.....	1.090		25	6	31	1.065
3. San Juan.....	1.193		37	8	45	1.156
4. Jesús.....	1.376		74	4	78	1.302
5. Santo Domingo.....	1.854		92	11	103	1.762
Cantón 5. SAN RAFAEL.....	7.078		288	59	347	6.790
1. San Rafael.....	2.312		131	9	140	2.181
2. San José.....	1.054		42	16	58	1.012
3. Santiago.....	584		10	4	14	574
4. Los Angeles.....	1.873		64	21	85	1.809
5. Concepción.....	1.255		41	9	50	1.214
Cantón 6. SAN ISIDRO.....	4.131		161	24	185	3.970
1. San Isidro.....	2.429		94	13	107	2.335

Cuadro 1.- POBLACION DE COSTA RICA AL 31 DE DICIEMBRE, SEGUN AUMENTO VEGETATIVO Y SALDO MIGRATORIO POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS: 31 DE DICIEMBRE DE 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito	Población al 31/12/60	Aumento de población				Población al 31/12/59
		Saldo migratorio	Aumento vegetativo	Defunciones	Nacimientos	
2. San José.....	870		37	3	40	833
3. Concepción.....	832		30	8	38	802
Cantón 7. BELEN.....	4.398		164	39	203	4.234
1. San Antonio.....	2.332		104	27	131	2.228
2. La Riviera.....	1.255		34	9	43	1.221
3. La Asunción.....	811		26	3	29	785
Cantón 8. FLORES.....	3.958		115	32	147	3.843
1. San Joaquín.....	2.029		84	21	105	1.945
2. Barrantes.....	1.076		16	5	21	1.060
3. Llorente.....	853		15	6	21	838
PROVINCIA DE GUANACASTE.....	140.423	17	5.794	1.024	6.818	134.612
Cantón 1. LIBERIA.....	17.176	17	722	141	863	16.437
1. Liberia.....	8.162	17	372	20	392	7.773
2. Cañas Dulces.....	2.498		60	30	90	2.438
3. La Cruz.....	6.516		290	91	381	6.226
Cantón 2. NICOYA.....	47.734		1.947	317	2.264	45.787
1. Nicoya.....	19.537		1.063	169	1.232	18.474
2. La Mansión.....	20.989		655	110	765	20.334
3. San Antonio.....	7.208		229	38	267	6.979
Cantón 3. SANTA CRUZ.....	21.478		795	127	922	20.683
1. Santa Cruz.....	8.225		277	39	316	7.948
2. Bolsón.....	2.864		105	36	141	2.759
3. 27 de Abril.....	6.089		252	31	283	5.837
4. Tempate.....	4.300		161	21	182	4.139
Cantón 4. BAGACES.....	7.141		460	98	558	6.681
1. Bagaces.....	7.141		460	98	558	6.681
Cantón 5. CARRILLO.....	10.634		432	79	511	10.202
1. Filadelfia.....	3.141		116	26	142	3.025
2. Palmira.....	688		34	9	43	654
3. Sardinal.....	3.881		163	24	187	3.718
4. Belén.....	2.924		119	20	139	2.805
Cantón 6. CAÑAS.....	9.014		356	86	442	8.658
1. Cañas.....	9.014		356	86	442	8.658
Cantón 7. ABANGARES.....	12.594		450	70	520	12.144
1. Las Juntas.....	5.312		182	38	220	5.130
2. La Sierra.....	2.695		95	6	101	2.600
3. San Juan.....	2.745		93	15	108	2.652
4. Colorado.....	1.842		80	11	91	1.762
Cantón 8. TILARAN.....	14.652		632	106	738	14.020
1. Tilarán.....	3.187		165	25	190	3.022
2. Quebrada Grande.....	2.033		124	23	147	1.909
3. Tronadora.....	2.863		174	28	202	2.689
4. Santa Rosa.....	2.696		81	17	98	2.615
5. Líbano.....	2.054		26	5	31	2.028
6. Tierras Morenas.....	1.819		62	8	70	1.757

Cuadro 1.- POBLACION DE COSTA RICA AL 31 DE DICIEMBRE, SEGUN AUMENTO VEGETATIVO Y SALDO MIGRATORIO POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS: 31 DE DICIEMBRE DE 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito	Población al 31/12/60	Aumento de población				Población al 31/12/59
		Saldo mi- gratorio	Aumento ve- getativo	Defunciones	Nacimientos	
PROVINCIA DE PUNTARENAS.....	141,194	17	5,764	1,409	7,173	135,413
Cantón 1. CENTRAL.....	52,031	17	2,144	674	2,818	49,870
1. Puntarenas.....	22,663	17	709	322	1,031	21,937
2. Pitahaya.....	2,517		131	19	150	2,386
3. Chomes.....	2,720		82	24	106	2,638
4. Lepanto.....	8,792		528	138	666	8,264
5. Paquera.....	9,661		491	128	619	9,170
6. Mazzanillo.....	1,909		59	18	77	1,850
7. Guacimal.....	3,769		144	25	169	3,625
Cantón 2. ESPARTA.....	9,575		319	72	391	9,256
1. Esparta.....	3,891		167	43	210	3,724
2. San Juan Grande.....	1,465		58	8	66	1,407
3. Macacona.....	1,046		28	9	37	1,018
4. San Rafael.....	1,456		30	3	33	1,426
5. San Jerónimo.....	1,717		36	9	45	1,681
Cantón 3. BUENOS AIRES.....	8,387		343	68	411	8,044
1. Buenos Aires.....	3,101		119	24	143	2,982
2. Volcán.....	2,343		90	14	104	2,253
3. Potrero Grande.....	2,157		101	18	119	2,056
4. Boruca.....	786		33	12	45	753
Cantón 4. MONTES DE ORO.....	8,378		262	65	327	8,116
1. Miramar.....	3,915		124	35	159	3,791
2. La Unión.....	3,230		111	20	131	3,119
3. San Isidro.....	1,233		27	10	37	1,206
Cantón 5. OSA.....	20,104		836	145	981	19,268
1. Puerto Cortés.....	4,807		234	62	296	4,573
2. Palmar.....	12,758		479	66	545	12,279
3. Sierpe.....	2,539		123	17	140	2,416
Cantón 6. AGUIRRE.....	23,057		570	175	745	22,487
1. Quepos.....	14,010		164	74	238	13,846
2. Parrita.....	5,777		343	80	423	5,434
3. Savegre.....	3,270		63	21	84	3,207
Cantón 7. GOLFITO.....	19,662		1,290	210	1,500	18,372
1. Golfito.....	11,728		833	135	968	10,895
2. Puerto Jiménez.....	1,695		49	19	68	1,646
3. La Cuesta.....	6,239		408	56	464	5,831
PROVINCIA DE LIMON.....	60,544	7	2,186	757	2,943	58,351
Cantón 1. CENTRAL.....	33,795	7	1,181	505	1,686	32,607
1. Limón.....	23,085	7	807	385	1,192	22,271
2. Matina.....	7,606		267	73	340	7,339
3. Talamanca.....	3,104		107	47	154	2,997
Cantón 2. POCOBI.....	15,708		631	146	777	15,077
1. Guápiles.....	7,307		313	69	382	6,994

Cuadro 1.- POBLACION DE COSTA RICA AL 31 DE DICIEMBRE, SEGUN AUMENTO VEGETATIVO Y SALDO MIGRATORIO POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS: 31 DE DICIEMBRE DE 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito	Población al 31/12/60	Aumento de población				Población al 31/12/59
		Saldo migratorio	Aumento vegetativo	Defunciones	Nacimientos	
2. Jiménez.....	8.401		318	77	395	8.083
Cantón 3. SIQUIRRES.....	11.041		374	106	480	10.667
1. Siquirres.....	4.254		176	58	234	4.078
2. Pacuarito.....	3.015		51	17	68	2.964
3. Florida.....	736		38	2	40	698
4. Germania.....	1.126		37	11	48	1.089
5. El Cairo.....	1.910		72	18	90	1.838

¹ En su creación se omitió el requisito legal de levantar previamente un censo de población, además sus límites no han sido definidos, por lo que se desconoce el aumento vegetativo real.

² En su creación se omitió el requisito legal de levantar previamente un censo de población, por lo tanto, las cifras sólo representan el aumento vegetativo registrado.

³ Al 30 de noviembre de 1960, se levantó un censo de población en este distrito, el cual dio un resultado de 3.685 habitantes; sin embargo la cifra oficial de población no se modificará hasta que la Asamblea Legislativa apruebe el proyecto de elevarlo a la categoría de cantón.

Cuadro 2.- POBLACION DE COSTA RICA SEGUN SEXO, POR PROVINCIAS: 1950-1960

Provincia y año	Población al 31 de diciembre		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
COSTA RICA			
1950.....	812.056	405.525	406.531
1951.....	838.084	418.803	419.281
1952.....	868.741	434.264	434.477
1953.....	898.329	449.431	448.898
1954.....	933.033	467.188	465.845
1955.....	969.640	485.745	483.895
1956.....	1.014.170	508.281	505.889
1957.....	1.052.474	528.020	524.454
1958.....	1.099.962	552.011	547.951
1959.....	1.149.537	577.921	571.616
1960.....	1.199.116	602.882	596.234
SAN JOSE			
1950.....	284.094	136.152	147.942
1951.....	293.981	141.201	152.690
1952.....	302.315	145.672	157.043
1953.....	311.510	150.171	161.339
1954.....	321.824	155.398	166.426
1955.....	332.621	160.865	171.756
1956.....	344.729	167.021	177.708
1957.....	355.930	172.843	183.087
1958.....	375.064	182.582	192.482
1959.....	392.793	191.834	200.959
1960.....	411.308	201.081	210.227
ALAJUELA			
1950.....	150.873	75.210	75.663
1951.....	155.384	77.555	77.829
1952.....	161.048	80.458	80.590
1953.....	166.205	83.129	83.076
1954.....	172.311	86.288	86.023
1955.....	178.834	89.681	89.153

Cuadro 2.- POBLACION DE COSTA RICA SEGUN SEXO, POR PROVINCIAS: 1950-1960 Cont.

Provincia y año	Población al 31 de diciembre		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
1956.....	191,319	96,142	95,177
1957.....	198,418	99,821	98,597
1958.....	205,956	103,719	102,237
1959.....	214,581	108,269	106,312
1960.....	223,143	112,665	110,478
CARTAGO			
1950.....	102,105	51,524	50,581
1951.....	105,259	53,152	52,107
1952.....	109,275	55,185	54,090
1953.....	112,912	57,091	55,821
1954.....	117,435	59,405	58,030
1955.....	122,015	61,713	60,302
1956.....	127,059	64,242	62,817
1957.....	131,848	66,678	65,170
1958.....	137,310	69,434	67,876
1959.....	143,078	72,513	70,565
1960.....	148,647	75,284	73,363
HEREDIA			
1950.....	52,348	25,613	26,735
1951.....	53,725	26,332	27,393
1952.....	55,412	27,196	28,216
1953.....	57,169	28,090	29,079
1954.....	59,179	29,082	30,097
1955.....	61,316	30,213	31,103
1956.....	63,543	31,344	32,199
1957.....	65,737	32,505	33,232
1958.....	68,105	33,743	34,362
1959.....	70,709	35,106	35,603
1960.....	73,857	36,745	37,112
GUANACASTE			
1950.....	90,288	46,223	44,065
1951.....	94,186	48,149	46,037
1952.....	98,648	50,411	48,237
1953.....	102,980	52,672	50,308
1954.....	107,539	55,003	52,536
1955.....	112,646	57,567	55,079
1956.....	117,695	60,113	57,582
1957.....	123,123	62,901	60,222
1958.....	128,570	65,552	63,018
1959.....	134,612	68,757	65,855
1960.....	140,423	71,750	68,673
PUNTARENAS			
1950.....	90,319	48,520	41,799
1951.....	92,205	49,442	42,763
1952.....	96,660	51,615	45,045
1953.....	101,066	53,087	47,259
1954.....	106,444	56,564	49,880
1955.....	111,987	59,329	52,658
1956.....	117,658	62,112	55,546
1957.....	123,255	64,955	58,300
1958.....	128,863	67,743	61,120
1959.....	135,413	71,068	64,345
1960.....	141,194	73,935	67,259
LIMON			
1950.....	42,029	22,283	19,746
1951.....	43,434	22,972	20,462
1952.....	44,983	23,727	21,256
1953.....	46,487	24,471	22,016
1954.....	48,301	25,448	22,853
1955.....	50,221	26,377	23,844
1956.....	52,167	27,307	24,860
1957.....	54,163	28,317	25,846
1958.....	56,094	29,238	26,856
1959.....	58,351	30,374	27,977
1960.....	60,544	31,422	29,122

Cuadro 3.- POBLACION DE COSTA RICA: 1522 - 1960

A ñ o	Población	Crecimiento por períodos	Porcentaje de aumento o disminución		Indice de pobla ción (Base: 1900)
			En el período	Anual	
1522.....	27.200				8.8
1569.....	17.479	- 9.721	- 35.7	- 0.8	5.7
1611.....	15.538	- 1.941	- 11.0	- 0.3	5.1
1700.....	19.293	3.755	24.2	0.3	6.3
1751.....	24.022	4.729	24.5	0.5	7.8
1801.....	52.591	28.569	118.9	2.4	17.1
1824.....	65.393	12.802	24.3	1.1	21.3
1836.....	78.361	12.968	19.8	1.6	25.5
1844.....	93.871	15.510	19.8	2.5	30.5
1864 ¹	120.499	26.628	28.4	1.4	39.2
1875.....	156.634	36.135	30.0	2.3	50.9
1883 ¹	182.073	25.439	16.2	2.0	59.2
1892 ¹	243.205	61.132	33.6	3.7	79.1
1900.....	307.499	64.294	26.4	3.3	100.0
1910.....	379.533	72.034	23.4	2.3	123.4
1920.....	468.373	88.840	23.4	2.3	152.3
1927 ¹	471.524	3.151	0.7	0.1	153.3
1930.....	503.820	32.296	6.8	2.3	163.8
1940.....	626.155	122.335 ²	24.3	2.4	203.6
1950 ¹	800.875	185.630 ²	29.6	3.2	260.4
1960.....	1.199.116	387.331 ²	47.7	4.5	390.0

¹ Censos comprobados² Los aumentos están calculados con base en la cifra del Censo de mayo de 1950, más un ajuste de población de 10.910 habitantes. Igualmente, los períodos se han tomado hasta mayo de 1960.Cuadro 4.- POBLACION DE LAS CIUDADES CAPITALES DE PROVINCIA:
1960 - 1959

Ciudad capital	Población al 31/12/60	Población al 31/12/59	Aumento por 1000 habi tantes (base 1959)
SAN JOSE.....	112.066	107.956	38.1
Carmen.....	11.866	11.535	28.7
La Merced.....	24.145	23.281	37.1
Hospital.....	42.955	41.394	37.7
Catedral.....	33.100	31.746	42.7
ALAJUELA.....	19.103	18.327	42.3
CARTAGO.....	18.274	17.544	41.6
Oriental.....	10.639	10.036	60.1
Occidental.....	7.635	7.508	16.9
HEREDIA.....	18.300	17.334	55.7
LIBERIA.....	6.692	6.335	56.4
PUNTARENAS.....	18.820	18.299	28.5
LIMON.....	16.055	15.703	22.4

Cuadro 5.- POBLACION DEL AREA METROPOLITANA DE SAN JOSE: 1960 - 1959

Cantón y distrito	Población al 31/12/60	Población al 31/12/59
AREA METROPOLITANA.....	249.624	237.563
Cantón Central de San José.....	151.309	144.454
1. Carmen.....	11.866	11.535
2. La Merced.....	24.145	23.281
3. Hospital.....	42.955	41.394
4. Catedral.....	33.100	31.746
5. Zapote.....	9.727	9.237
6. San Francisco de Dos Ríos.....	4.039	3.681
7. La Uruca.....	4.017	3.866
8. Mata Redonda.....	2.979	2.837
9. Las Pavas.....	3.723	3.485
10. Hatillo.....	4.916	4.411
11. San Sebastián.....	9.842	8.981
Escazú.....	10.411	9.906
1. Escazú.....	4.648	4.347
2. San Antonio.....	3.600	3.482
3. San Rafael.....	2.163	2.077
Desamparados.....	12.591	11.842
1. Desamparados.....	6.150	5.694
3. San Juan de Dios.....	1.887	1.806
4. San Rafael.....	2.635	2.504
5. San Antonio.....	1.919	1.838
Goicoechea.....	28.284	26.867
1. Guadalupe.....	14.583	13.674
2. San Francisco.....	3.513	3.367
3. Calle Blancos.....	6.904	6.672
4. El Carmen.....	1.201	1.159
5. Ipís.....	2.083	1.995
Alajuelita.....	3.476	3.271
1. Alajuelita.....	2.617	2.446
5. San Felipe.....	859	825
Tibás.....	15.910	14.991
1. San Juan.....	6.350	6.026
2. Cinco Esquinas.....	7.811	7.299
3. Anselmo Llorente.....	1.749	1.666
Moravia.....	6.510	6.205
1. San Vicente.....	6.510	6.205
Montes de Oca.....	14.986	14.164
1. San Pedro.....	9.956	9.357
2. Sabanilla.....	1.738	1.639
3. Mercedes.....	1.766	1.709
4. San Rafael.....	1.526	1.459
Curridabat.....	6.147	5.863
1. Curridabat.....	3.824	3.608
2. Granadilla.....	1.331	1.296
3. Sánchez.....	668	642
4. Tirrases.....	324	317

Cuadro 6.- POBLACION DE LOS PAISES Y POSESIONES DEL CONTINENTE AMERICANO: 1940, 1950 Y 1958

País	Población en miles		
	1940	1950	1958 ¹
1. Estados Unidos de América.....	132.122	151.683	174.782
2. Brasil.....	41.114	51.976	62.725
3. México.....	19.815	25.826	32.348
4. Argentina.....	14.169	19.189	20.248
5. Canadá.....	11.682	13.712	17.048
6. Colombia.....	9.094	11.334	13.522
7. Perú.....	7.033	8.521	10.213
8. Chile.....	5.063	6.073	7.298
9. Cuba.....	4.566	5.508	6.466
10. Venezuela.....	3.710	4.974	6.320
11. Ecuador.....	2.466	3.197	4.048
12. Guatemala.....	2.202	2.805	3.546
13. Haití.....	2.751	3.112	3.424
14. Bolivia.....	2.690	3.019	3.369
15. República Dominicana.....	1.674	3.129	2.797
16. Uruguay.....	2.155	2.407	2.700
17. El Salvador.....	1.633	1.868	2.434
18. Puerto Rico.....	1.880	2.207	2.321
19. Honduras.....	1.146	1.428	1.828
20. Paraguay.....	1.111	1.397	1.677
21. Jamaica.....	1.212	1.403	1.630
22. Nicaragua.....	825	1.060	1.378
23. COSTA RICA.....	619	801	1.076
24. Panamá.....	620	797	995
25. Guayana Británica.....	344	420	532
26. Surinam.....	150	183	241
27. Guayana Francesa.....	...	27	30

¹ Datos a junio de 1958, tomados del Anuario Demográfico de las Naciones Unidas, 1959.

Cuadro 7.- TASAS DE AUMENTO ANUAL DE POBLACION, POR CANTONES: 1951 - 1960

Provincia y Cantón	Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes)									
	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960
COSTA RICA.....	3.2	3.7	3.4	3.9	3.9	4.0	3.8	4.0	4.5	4.3
SAN JOSE.....	2.7	3.0	2.9	3.3	3.4	3.6	3.2	3.7	4.7	4.7
1. Central.....	2.3	2.9	1.8	2.5	2.8	3.0	2.3	3.2	4.7	4.7
2. Escazú.....	3.4	3.5	2.4	2.7	3.0	3.2	4.3	4.2	5.3	5.1
3. Desamparados.....	3.2	3.3	3.6	3.9	3.6	4.0	3.9	4.1	5.5	5.8
4. Puriscal.....	3.6	3.6	3.6	4.0	3.3	3.7	3.1	3.7	4.5	3.7
5. Tarrazú.....	4.2	4.3	4.1	5.0	4.5	4.6	4.7	4.5	4.9	4.6
6. Aserrí.....	3.2	3.1	3.3	3.6	2.9	3.7	4.0	3.9	3.6	4.4
7. Mora.....	3.0	3.0	2.5	3.4	2.3	3.0	2.7	3.0	3.0	3.1
8. Goicoechea.....	1.3	1.6	2.6	2.8	3.3	3.4	3.1	3.7	5.0	5.3
9. Santa Ana.....	2.6	3.2	3.3	4.4	3.2	3.9	3.5	4.3	4.7	4.5
10. Alajuelita.....	2.5	2.2	2.9	2.8	3.4	4.2	4.5	5.3	5.7	6.0
11. Coronado.....	2.7	3.0	2.4	3.2	2.9	3.0	3.2	3.5	4.2	3.9
12. Acosta.....	3.5	3.6	4.2	3.6	3.2	4.1	3.9	3.7	3.6	4.3
13. Tibás.....	0.7	2.0	3.6	3.6	4.4	5.0	4.4	5.6	6.3	6.1
14. Moravia.....	2.2	2.9	3.7	3.4	3.5	3.9	3.1	4.3	5.5	4.9
15. Montes de Oca.....	2.3	2.9	2.9	3.5	4.5	4.6	4.0	4.7	6.6	5.8
16. Turruabares.....	3.8	3.7	4.7	4.1	3.7	3.4	3.8	3.4	3.3	3.2
17. Dota.....	2.8	3.3	3.5	3.1	3.8	4.0	2.8	3.5	3.5	3.8
18. Curridabat.....	1.4	1.8	2.8	3.2	2.9	3.7	2.9	3.9	3.6	4.8
19. Pérez Zeledón.....	4.8	3.8	5.6	5.3	5.4	5.4	4.9	4.1	4.7	4.2
ALAJUELA.....	3.0	3.6	3.2	3.7	3.8	4.0	3.7	3.8	4.2	4.0
1. Central.....	2.6	3.5	2.0	3.1	3.4	3.4	3.2	3.8	5.1	4.2
2. San Ramón.....	1.6	2.9	3.0	3.3	3.6	3.9	4.1	3.9	4.2	4.2

Cuadro 7.- TASAS DE AUMENTO ANUAL DE POBLACION, POR CANTONES: 1951 - 1960 Cont.

Provincia y cantón	Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes)									
	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960
3. Grecia.....	3.3	4.2	3.7	4.0	3.9	4.3	4.6	4.7	4.1	5.4
4. San Mateo.....	3.1	2.5	2.8	2.7	3.2	2.9	2.5	2.5	3.0	2.5
5. Atenas.....	3.1	3.1	2.9	3.0	2.8	3.0	3.2	3.4	3.3	2.3
6. Naranjo.....	3.5	3.1	3.7	4.0	4.4	4.0	2.6	2.9	2.9	2.6
7. Palmares.....	2.9	4.0	3.6	3.8	4.2	4.7	4.9	4.3	4.7	4.2
8. Poás.....	2.7	2.7	3.2	3.6	3.3	3.3	3.7	2.7	4.4	3.4
9. Orotina.....	4.1	4.4	3.3	3.4	3.8	4.1	3.3	3.5	3.3	3.2
10. San Carlos.....	4.5	4.4	4.8	4.1	4.3	4.5	4.3	4.1	4.6	4.6
11. Alfaro Ruiz.....	3.6	4.3	3.1	2.7	3.0	3.1	2.8	3.0	2.7	2.8
12. Valverde Vega.....	2.6	3.1	3.5	4.0	3.6	3.1	3.5	3.3	3.6	3.8
CARTAGO.....	3.1	3.8	3.3	4.0	3.9	4.1	3.8	4.1	4.2	3.9
1. Central.....	2.6	3.7	2.6	3.5	3.7	3.6	3.5	3.4	4.2	3.7
2. Paraíso.....	3.9	3.7	4.0	4.1	3.7	4.4	4.0	4.3	4.8	3.9
3. La Unión.....	4.0	3.6	3.6	3.8	3.9	4.1	3.4	5.3	4.7	4.1
4. Jiménez.....	2.9	4.2	3.8	4.2	3.3	4.0	4.1	4.0	3.9	3.6
5. Turrialba.....	3.1	4.1	3.6	4.6	4.6	4.7	4.0	4.7	4.3	4.1
6. Alvarado.....	3.1	3.1	3.7	3.4	2.9	3.6	3.1	3.4	3.7	3.3
7. Oreamuno.....	2.7	3.1	2.7	4.4	4.0	4.0	3.4	4.2	3.9	4.0
8. El Guarco.....	3.2	4.7	3.8	4.1	3.7	5.0	4.7	4.3	3.6	4.3
HEREDIA.....	2.6	3.1	3.2	3.5	3.6	3.6	3.5	3.6	3.8	4.5
1. Central.....	2.9	3.9	3.3	3.8	3.8	4.1	4.0	4.2	4.8	5.2
2. Barba.....	3.0	3.2	3.3	4.2	3.7	3.7	3.0	3.6	3.4	4.6
3. Santo Domingo.....	1.9	2.4	2.6	2.9	3.2	3.1	2.7	2.9	2.5	3.3
4. Santa Bárbara.....	3.3	3.1	3.6	3.4	4.2	3.3	3.3	2.9	3.2	4.5
5. San Rafael.....	1.6	1.4	2.8	2.9	3.2	3.1	3.2	3.0	4.1	4.2
6. San Isidro.....	2.8	3.4	4.1	3.6	3.9	3.9	3.9	3.5	3.5	4.1
7. Belén.....	1.9	2.9	2.6	3.4	3.0	3.2	3.2	3.6	3.2	3.9
8. Flores.....	3.2	2.9	2.9	3.4	2.9	3.5	2.8	3.2	2.9	3.0
GUANACASTE.....	4.3	4.7	4.4	4.4	4.7	4.5	4.6	4.4	4.7	4.3
1. Liberia.....	4.5	5.3	3.8	4.5	5.3	5.2	5.0	5.4	6.7	4.5
2. Nicoya.....	4.4	5.1	4.7	4.5	4.9	4.4	4.6	4.3	4.2	4.3
3. Santa Cruz.....	4.7	4.5	4.6	4.7	4.7	4.1	4.4	4.0	4.3	3.8
4. Bagaces.....	3.5	4.5	4.2	5.2	5.4	6.0	6.3	6.5	7.4	6.9
5. Carrillo.....	4.4	4.3	3.5	3.8	4.5	3.9	4.3	3.9	4.2	4.2
6. Cañas.....	2.8	3.4	4.6	4.0	4.0	4.4	4.5	4.2	4.4	4.1
7. Abangares.....	4.3	3.8	4.3	4.0	4.2	3.8	4.4	3.6	3.9	3.7
8. Tilarán.....	4.7	5.5	4.3	4.4	4.6	4.8	4.2	4.6	4.4	4.5
PUNTARENAS.....	4.5	4.8	4.6	4.9	5.6	5.1	4.8	4.5	5.1	4.3
1. Central.....	4.6	5.7	4.5	5.7	5.4	5.3	4.6	4.7	5.6	4.3
2. Esparta.....	3.3	3.1	2.5	3.5	3.9	3.0	3.2	2.6	3.2	3.4
3. Buenos Aires.....	3.7	5.5	4.6	4.6	4.2	5.1	4.2	3.7	4.7	4.3
4. Montes de Oro.....	4.4	4.3	4.3	4.2	3.5	3.7	4.0	3.5	3.9	3.2
5. Osa.....	5.7	4.7	5.7	5.9	5.2	5.6	5.7	5.9	4.7	4.3
6. Aguirre.....	4.8	4.1	4.1	4.7	5.1	4.1	3.6	3.0	3.5	2.5
7. Gofito.....	3.9	4.6	5.5	6.4	6.9	7.0	7.4	6.7	7.8	7.0
LIMON.....	3.3	3.6	3.3	3.9	4.0	3.9	3.8	3.6	4.0	3.8
1. Central.....	3.3	3.3	3.1	3.5	4.1	3.7	3.9	3.4	4.1	3.6
2. Pococí.....	3.4	3.9	3.7	4.4	3.8	4.6	3.6	3.8	4.1	4.2
3. Siquirres.....	3.3	4.0	3.4	4.3	4.0	3.3	4.0	3.7	3.6	3.5

NOTA:

El aumento de población en 1959 y 1960 fue afectado por el mayor número de nacimientos inscritos con motivo del nombramiento de Registradores Auxiliares en las Instituciones Hospitalarias.

Cuadro 8.- POBLACION DE COSTA RICA AL 31 DE DICIEMBRE, SU DENSIDAD POR KILOMETRO CUADRADO, NACIMIENTOS, DEFUNCIONES, SALDO MIGRATORIO Y NUPCIALIDAD, INCLUYENDO TASAS POR MIL: 1927 - 1960

Año	Población al 31 de diciembre ¹	Densidad por Km2	Nacimien- tos	Defunciones					Saldo mi- gratorio	Matrimo- nios	Divorcios
				Total	Más de 1 año	Infantiles (menos de 1 año)	Neonatales (menos de 1 mes)	Fetales			
1927..	473.980	9.3	22.588	10.677	6.911	3.766	1.139	882	- 1.066	3.769	45
1928..	484.370	9.5	23.109	11.332	7.491	3.841	1.170	832	+ 438	3.517	43
1929..	493.925	9.7	22.662	11.829	7.782	4.047	1.085	828	+ 482	3.679	56
1930..	503.820	9.9	23.650	11.225	7.437	3.788	1.031	817	- 250	2.975	59
1931..	512.904	10.1	23.838	12.576	8.188	4.388	1.116	815	+ 397	2.933	44
1932..	523.259	10.3	23.661	11.843	8.160	3.683	1.015	906	+ 146	3.250	34
1933..	533.609	10.5	23.543	11.486	7.632	3.854	977	911	- 170	-	38
1934..	545.981	10.7	23.858	10.020	6.785	3.235	898	841	+ 48	-	52
1935..	556.658	10.9	24.934	12.630	8.716	3.914	-	866	+ 102	-	69
1936..	570.023	11.2	25.450	11.811	7.920	3.891	840	918	+ 390	-	75
1937..	582.018	11.4	25.624	11.032	7.402	3.630	875	985	+ 127	4.128	60
1938..	598.682	11.7	26.839	10.422	7.155	3.267	847	951	+ 416	-	94
1939..	611.121	12.0	27.027	11.687	7.900	3.787	-	944	+ 443	4.052	62
1940..	626.155	12.3	28.004	11.211	7.504	3.707	882	890	+ 139	3.722	74
1941..	639.940	12.5	28.823	11.429	7.870	3.559	932	946	- 1.480	3.971	73
1942..	653.957	12.8	28.263	13.559	9.113	4.446	1.013	999	+ 607	3.380	89
1943..	668.892	13.1	30.468	11.734	8.175	3.559	880	985	+ 508	3.812	110
1944..	685.302	13.4	29.935	11.295	7.554	3.741	890	1.010	- 87	4.696	111
1945..	704.434	13.8	32.529	10.768	7.185	3.583	890	919	- 375	4.813	136
1946..	725.222	14.2	32.159	9.971	6.704	3.267	-	1.028	+ 555	4.263	100
1947..	745.924	14.6	32.893 ²	10.967	7.427	3.540	-	984	+ 618	5.568	105
1948..	766.064	15.0	33.618	9.944	6.849	3.095	-	942	- 1.380	3.582	81
1949..	788.852	15.5	34.356	9.884	6.538	3.346	933	997	+ 809	5.652	192
1950..	812.056	15.9	37.248	9.769	6.411	3.358	974	1.103	- 198	6.277	165
1951..	838.084	16.4	39.239	9.631	6.211	3.420	953	1.062	- 73	6.735	222
1952..	868.741	17.0	42.461 ²	9.902	6.163	3.739	1.083	1.012	+ 800	6.515	157
1953..	898.329	17.6	42.817 ²	10.312	6.356	3.956	1.161	1.021	- 633	6.922	146
1954..	933.033	18.3	48.157	9.713	5.893	3.820	1.210	1.135	- 443	6.951	184
1955..	969.640	19.0	48.903	9.988	5.989	4.009	1.233	1.095	+ 626	7.010	190
1956..	1.014.170	19.9	51.481	9.518	5.833	3.685	1.200	1.063	+ 98	6.969	187
1957..	1.052.474	20.7	51.749 ²	10.471	6.316	4.155	1.186	947	- 241	7.103	169
1958..	1.099.962	21.6	53.899	9.692	5.981	3.711	1.159	984	+ 574	7.873	190
1959..	1.149.537	22.7	55.848 ³	10.176	6.272	3.904	1.334	1.099	+ 1.917	8.140	174
1960..	1.199.116	23.6	62.794 ⁴	10.063	6.039	4.034	1.371	1.052	+ 143	9.045	192
Tasas por 1.000											
Natalidad	Mortalidad					Nupcialidad					
	General	Infantil (me- nos de 1 año)	Neonatal(me- nos de 1 mes)	Mortinata lidad	Matrimonios	Divorcios					
1927..	47.9	22.6	166.7	50.4	39.0	8.0	11.9				
1928..	48.2	23.6	166.2	50.6	36.0	7.3	12.2				
1929..	46.3	24.2	178.6	47.9	36.5	7.4	15.2				
1930..	47.4	22.5	160.2	43.6	34.5	5.9	19.8				
1931..	46.9	24.7	184.1	46.8	34.2	5.7	15.0				
1932..	45.7	22.9	155.7	42.9	38.3	6.2	10.5				
1933..	44.6	21.7	163.7	41.5	38.7	-	-				
1934..	44.2	18.6	135.6	37.6	35.3	-	-				
1935..	45.2	22.9	157.0	-	34.7	-	-				
1936..	45.2	21.0	152.9	33.0	36.1	-	-				
1937..	44.5	19.2	141.7	34.1	38.4	7.1	14.5				
1938..	45.5	17.7	121.7	31.6	35.4	-	-				
1939..	44.7	19.3	140.1	-	34.9	6.6	15.3				
1940..	45.3	18.1	132.4	31.5	31.8	5.9	19.9				
1941..	45.5	18.1	123.5	32.3	32.8	6.2	18.4				
1942..	43.7	21.0	157.3	35.8	35.3	5.9	22.9				
1943..	46.1	17.7	116.8	28.9	32.3	5.7	28.9				
1944..	44.2	16.7	125.0	29.7	33.7	6.9	23.6				
1945..	46.8	15.5	110.1	27.4	28.3	6.8	28.3				
1946..	45.0	13.9	101.6	-	32.0	5.9	23.5				
1947..	44.7 ²	14.9	107.6 ²	-	23.5 ²	7.5	18.9				
1948..	44.5	13.2	92.1	-	28.0	4.7	22.6				
1949..	44.2	12.7	97.4	27.2	29.0	7.2	34.0				
1950..	46.5	12.2	90.2	26.1	29.6	7.7	26.3				
1951..	47.6	11.7	87.2	24.3	27.1	8.0	33.0				
1952..	49.8 ²	11.6	88.1 ²	25.5 ²	23.8 ²	7.5	24.1				
1953..	48.5 ²	11.7	92.4 ²	27.1 ²	23.8 ²	7.4	27.1				
1954..	52.6	10.6	79.3	25.1	23.6	7.6	26.5				
1955..	51.4	10.5	82.0	25.2	22.4	7.4	27.1				
1956..	52.1	9.6	71.6	23.3	20.6	7.1	26.8				
1957..	50.1 ²	10.1	80.3 ²	22.9 ²	18.3 ²	6.9	23.8				
1958..	50.1	9.0	68.9	21.5	18.3	7.3	24.1				
1959..	49.6 ³	9.0	69.9 ³	23.9 ³	19.7 ³	7.2	21.4				
1960..	53.6 ⁴	8.6	64.2 ⁴	21.8 ⁴	16.8 ⁴	7.7	21.2				

¹ Las cifras de población de 1927 a 1949 se ajustaron con base en el Censo de 1950² Cifras ajustadas según cálculo presentado en el Boletín N° 17 de Estadísticas Vitales 1957³ Cifras ajustadas según cálculo presentado en el Comentario del Boletín N° 21 de Estadísticas Vitales 1959⁴ Cifras ajustadas según cálculo explicado en el Comentario de este Boletín

Cuadro 9.- TASAS DE NATALIDAD, MORTALIDAD Y MATRIMONIOS, POR PROVINCIAS Y CANTONES: 1960

Provincia y cantón	Tasas por 1.000				
	Natalidad	Mortalidad			Matrimonios
		General	Infantil	Neonatal	
COSTA RICA.....	53.6 ¹	8.6	64.2 ¹	21.8 ¹	7.7
SAN JOSE.....	58.6	8.1	48.3	18.8	7.5
1. Central.....	59.6	7.8	38.3	19.2	6.5
2. Escazú.....	63.2	8.9	45.4	14.1	10.9
3. Desamparados.....	69.7	8.4	48.9	20.7	7.2
4. Puriscal.....	46.1	7.5	57.0	15.4	8.7
5. Tarrazú.....	55.8	8.0	72.8	18.6	7.4
6. Aserrí.....	53.9	7.9	67.9	28.9	9.7
7. Mora.....	41.9	7.3	65.0	27.8	3.4
8. Goicoechea.....	66.4	9.9	45.8	12.8	8.0
9. Santa Ana.....	54.1	5.8	24.4	6.7	10.4
10. Alajuelita.....	76.0	12.2	65.9	18.8	11.3
11. Coronado.....	56.7	8.4	68.1	31.9	4.7
12. Acosta.....	52.8	7.9	68.8	31.2	7.4
13. Tibás.....	74.3	10.1	38.4	18.3	10.8
14. Moravia.....	59.2	6.4	39.3	14.5	6.2
15. Montes de Oca.....	66.4	7.1	21.7	9.3	8.8
16. Turrubares.....	43.3	8.9	84.2	27.2	7.3
17. Dota.....	46.1	4.7	28.1	5.6	7.0
18. Curridabat.....	57.5	5.7	43.5	23.2	5.3
19. Pérez Zeledón.....	53.0	8.2	75.6	18.6	8.5
ALAJUELA.....	51.9	7.8	58.2	20.2	7.4
1. Central.....	55.3	9.0	60.3	21.4	9.4
2. San Ramón.....	57.1	7.1	48.7	21.2	6.0
3. Grecia.....	66.5	10.5	60.3	19.4	5.2
4. San Mateo.....	42.5	4.6	44.6	14.9	11.6
5. Atenas.....	32.5	5.8	54.1	19.7	6.2
6. Naranjo.....	37.2	6.3	52.4	19.7	5.5
7. Palmares.....	48.8	5.7	48.4	8.7	6.5
8. Poás.....	43.7	5.5	51.8	16.2	7.5
9. Orotina.....	45.9	8.0	56.4	23.1	7.9
10. San Carlos.....	55.4	8.0	66.3	18.1	8.3
11. Alfaro Ruiz.....	35.2	4.2	53.3	26.7	5.3
12. Valverde Vega.....	50.7	9.0	78.9	46.1	9.2
CARTAGO.....	51.8	9.1	79.4	24.6	7.0
1. Central.....	52.3	8.8	69.7	27.4	6.7
2. Paraíso.....	50.7	9.9	96.2	29.0	7.3
3. La Unión.....	51.2	7.0	55.9	18.6	6.9
4. Jiménez.....	45.8	9.0	87.7	23.4	7.8
5. Turrialba.....	53.2	9.7	84.7	23.1	7.6
6. Alvarado.....	41.4	5.6	52.8	7.5	4.8
7. Oreamuno.....	57.3	11.6	97.7	29.3	6.1
8. El Guarco.....	54.0	9.2	83.7	21.4	7.3
HEREDIA.....	58.0	8.3	51.2	13.4	6.7
1. Central.....	67.1	9.0	50.5	9.8	7.9
2. Barba.....	56.2	5.9	38.5	12.0	6.1
3. Santo Domingo.....	47.4	8.4	40.0	6.7	7.1
4. Santa Bárbara.....	58.0	8.8	80.7	31.8	4.7
5. San Rafael.....	53.1	8.5	51.8	19.1	6.7
6. San Isidro.....	52.1	5.9	47.4	14.2	8.4
7. Belén.....	52.0	9.1	40.2	13.4	1.9
8. Flores.....	41.3	8.3	68.8	18.8	5.4
GUANACASTE.....	53.7	7.5	65.2	19.7	8.7
1. Liberia.....	60.1	8.5	63.0	13.0	2.8
2. Nicoya.....	51.1	6.8	58.3	19.7	9.4
3. Santa Cruz.....	50.0	6.1	45.8	21.9	7.6
4. Bagaces.....	84.4	14.2	89.5	13.8	15.1

Cuadro 9. - TASAS DE NATALIDAD, MORTALIDAD Y MATRIMONIOS, POR PROVINCIAS Y CANTONES: 1960 Cont.

Provincia y cantón	Tasas por 1.000				
	Natalidad	Mortalidad			Matrimonios
		General	Infantil	Neonatal	
5. Carrillo.....	52.9	7.6	85.5	34.5	14.6
6. Cañas.....	55.8	9.7	97.4	16.2	7.8
7. Abangares.....	43.7	5.7	59.1	12.9	8.2
8. Tilarán.....	53.5	7.4	66.7	26.1	8.9
PUNTARENAS.....	54.7	10.2	84.3	30.5	9.3
1. Central.....	59.1	13.3	106.7	38.1	12.1
2. Esparta.....	46.7	7.6	75.0	40.9	8.4
3. Buenos Aires.....	52.4	8.3	39.5	18.6	3.9
4. Montes de Oro.....	41.7	7.9	64.3	14.6	5.4
5. Osa.....	51.2	7.4	59.5	24.8	6.5
6. Aguirre.....	33.3	7.6	113.0	36.8	7.5
7. Golfito.....	82.8	11.0	62.9	20.3	11.7
LIMON.....	53.0	12.8	98.5	26.8	7.2
1. Central.....	55.3	15.3	110.6	29.0	7.8
2. Pococf.....	52.9	9.5	87.1	28.2	8.1
3. Siquirres.....	46.0	9.8	72.4	16.1	4.3

* ¹ Tasas calculadas con base en la cifra de nacimientos ajustada

Cuadro 10. - TASAS ESPECIFICAS DE FERTILIDAD,¹ POR PROVINCIAS: 1960

Edad de la mujer	Nacimientos por 1000 mujeres dentro de cada grupo de edad							
	Costa Rica	San José	Alajuela	Cartago	Heredia	Guanacaste	Puntarenas	Limón
De 15 a 49 años.....	229	218	221	219	217	269	265	228
15 - 19 años.....	127	116	102	93	91	161	216	190
20 - 24 años.....	358	346	336	337	340	418	402	397
25 - 29 años.....	348	344	339	335	396	368	358	311
30 - 34 años.....	285	273	275	305	278	345	290	253
35 - 39 años.....	227	202	262	245	214	292	214	183
40 - 44 años.....	94	82	117	94	91	127	89	70
45 - 49 años.....	16	16	16	16	17	15	20	11

¹ Representan el número de hijos tenidos por cada 1.000 mujeres en cada grupo de edad de la población femenina de 15 a 49 años.

La distribución de la población femenina por edades al 30 de junio de 1960, está hecha para el total del país, en la misma proporción que presenta un cálculo hecho por esta Oficina, estudio basado en la estimación de las Naciones Unidas en 1955, en "Métodos para preparar proyecciones de población por sexo y edad", y para las provincias, en la misma proporción que presentaron con respecto al total de cada edad, en el censo de 1950.

Se tomaron en cuenta para este cálculo los nacimientos ocurridos posteriormente al 22/5/50 inscritos en 1960, excluyendo los de madres menores de 15 años.

Cuadro 11.- TASAS BRUTA Y NETA DE REPRODUCCION: 1960

Edad de las madres	Población femenina en 1960 ¹	Nacimientos en 1960 ²	Nacimientos anuales por 1000 mujeres	Fracción de nacimientos que sobreviven (Ix) ³	(4) x (5)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
15 - 19 años.....	54.794	6.932	126.5	0.82786	104.7
20 - 24 años.....	48.157	17.247	358.1	0.81720	292.6
25 - 29 años.....	43.403	15.083	347.5	0.80307	279.1
30 - 34 años.....	37.981	10.821	284.9	0.78697	224.2
35 - 39 años.....	29.821	6.759	226.7	0.76696	173.9
40 - 44 años.....	23.883	2.251	94.3	0.74394	70.2
45 - 49 años.....	21.590	344	15.9	0.71448	11.4
TOTAL (T).....			1.453.9		1.156.1
5 T.....			7.269.5		5.780.5

$$\text{Tasa bruta de reproducción}^4 = \frac{7.269,5 \times 0,492}{1.000} = 3.58$$

$$\text{Tasa neta de reproducción} = \frac{5.740,5 \times 0,492}{1.000} = 2.84$$

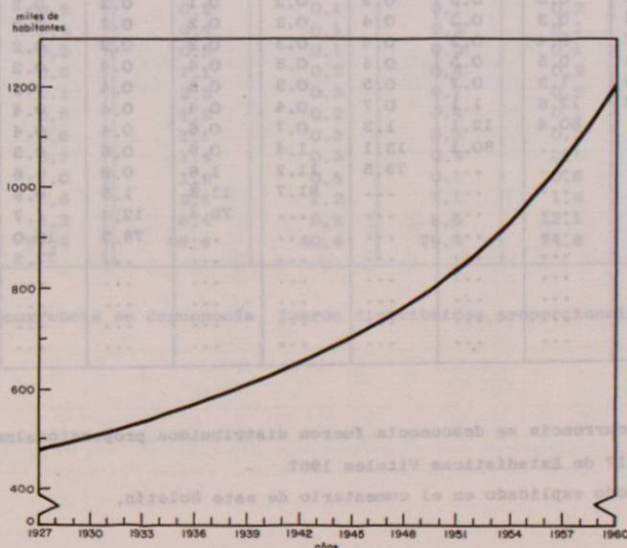
¹ La distribución de la población femenina por edades al 30 de junio de 1960 está hecha para el total del país, en la misma proporción que presenta un cálculo hecho por esta Oficina, estudio basado en la estimación de las Naciones Unidas en 1955, en "Métodos para preparar proyecciones de población por sexo y edad".

² Se tomaron en cuenta para este cálculo los nacimientos ocurridos posteriormente al 22/5/50 inscritos en 1960, excluyendo los de madres menores de 15 años.

³ Tablas de vida de Costa Rica, 1949-1951, pág. 8 y 9 Dirección General de Estadística y Censos 1957.

⁴ La fracción 0.492 representa la proporción de niñas del total de inscritos (ocurridos después del 22/5/50).

GRAFICO 1.- POBLACION DE COSTA RICA: 1927-1960



Cuadro 12.- NACIMIENTOS POR AÑO DE NACIMIENTO Y DE REGISTRO, INCLUYENDO PORCENTAJES: 1946 - 1960

Año de nacimiento ¹	Año de registro													
	1947 ²	1948	1949	1950	1951	1952 ²	1953 ²	1954	1955	1956	1957 ²	1958	1959	1960 ³
TOTAL....	32.893	33.618	34.855	37.248	39.239	42.461	42.817	48.157	48.903	51.481	51.749	53.899	60.414	62.794
Antes de														
1927.....	439	436	796	652	956	620	620	1.192	650	628	823	1.201	950	1.130
1927-1939	433	408	653	677	650	546	546	838	940	909	896	546	485	879
1940.....	58	49	41	35	42	62	71	122	87	85	94	72	67	103
1941.....	51	58	67	40	33	58	70	136	117	104	57	76	70	82
1942.....	80	51	94	70	48	70	33	102	127	109	87	83	83	78
1943.....	98	90	87	95	83	59	51	73	103	150	101	130	71	70
1944.....	167	118	103	87	130	103	68	55	86	123	140	163	119	94
1945.....	310	190	146	95	115	165	119	83	93	79	103	191	160	127
1946.....	4.272	295	244	140	117	153	117	105	113	78	75	124	158	166
1947.....	26.985	4.256	458	207	178	167	117	187	172	109	75	94	125	172
1948.....	...	27.667	4.197	475	284	226	149	152	199	173	85	110	84	133
1949.....	...	...	27.969	4.709	439	313	194	171	175	208	129	114	103	103
1950.....	...	...	...	29.966	4.728	543	303	268	216	222	195	191	134	124
1951.....	...	...	...	...	31.436	5.599	588	416	285	245	205	243	239	158
1952.....	...	...	...	...	...	33.777	4.780	793	429	320	260	245	378	368
1953.....	...	...	...	...	...	...	34.991	5.705	714	474	311	279	302	688
1954.....	...	...	...	...	...	...	...	37.759	6.056	858	441	328	294	366
1955.....	...	...	...	...	...	...	...	...	38.341	6.706	782	448	325	374
1956.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	39.901	6.419	802	505	429
1957.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	40.471	6.690	975	630
1958.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	41.769	6.537	1.035
1959.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	48.250	5.271
1960.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	50.214
Porcentajes														
TOTAL....	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Antes de														
1927.....	1.3	1.3	2.3	1.8	2.4	1.5	1.4	2.5	1.3	1.2	1.6	2.2	1.6	1.7
1927-1939	1.3	1.2	1.9	1.8	1.7	1.3	1.2	1.2	1.9	1.8	1.7	1.0	0.8	1.4
1940.....	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2
1941.....	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
1942.....	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
1943.....	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1
1944.....	0.5	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1
1945.....	1.0	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2
1946.....	13.0	0.9	0.7	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3
1947.....	82.0	12.6	1.3	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3
1948.....	...	82.3	12.0	1.3	0.7	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2
1949.....	...	...	80.2	12.6	1.1	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2
1950.....	...	...	...	80.4	12.1	1.3	0.7	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2
1951.....	...	...	...	...	80.1	13.1	1.4	0.9	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3
1952.....	...	...	...	...	...	79.5	11.2	1.6	0.9	0.6	0.5	0.4	0.6	0.6
1953.....	...	...	...	...	...	...	81.7	11.8	1.5	0.9	0.6	0.5	0.5	1.1
1954.....	...	...	...	...	...	...	...	78.4	12.4	1.7	0.9	0.6	0.5	0.6
1955.....	...	...	...	...	...	...	...	...	78.3	13.0	1.5	0.8	0.5	0.6
1956.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	77.5	12.4	1.5	0.8	0.7
1957.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	78.2	12.5	1.6	1.0
1958.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	77.6	10.8	1.6
1959.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	80.0	8.4
1960.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	80.0

¹ Los nacimientos cuyo año de ocurrencia se desconocía fueron distribuidos proporcionalmente² Cifras ajustadas, Boletín N° 17 de Estadísticas Vitales 1957³ Cifras ajustadas según el método explicado en el comentario de este Boletín.

Cuadro 13.- NACIMIENTOS SEGUN AÑO DE OCURRENCIA¹ POR PROVINCIAS DE REGISTRO: 1960

Año de nacimiento	Provincia de registro							
	Costa Rica	San José	Alajuela	Cartago	Heredia	Guanacaste	Puntarenas	Limón
TOTAL.....	64,633	25,660	10,892	7,093	3,753	7,128	7,216	2,891
Antes del 11/5/27.....	2,957	1,366	553	311	193	316	151	67
Del 11/5/27 al 31/12/39....	889	348	187	80	63	86	60	65
1940.....	103	53	24	13	2	5	3	3
1941.....	82	55	12	6	3	...	3	3
1942.....	78	40	13	8	8	4	4	1
1943.....	70	44	7	1	8	3	6	1
1944.....	94	57	14	6	5	4	6	2
1945.....	127	76	17	12	11	5	5	1
1946.....	166	107	19	16	11	3	8	2
1947.....	172	110	23	15	15	6	3	...
1948.....	133	80	14	14	7	4	11	3
1949.....	103	64	12	8	8	1	4	6
1950.....	124	91	13	14	4	2	...	...
1951.....	158	122	14	12	4	1	3	2
1952.....	367	295	23	31	6	2	9	1
1953.....	688	583	32	50	13	3	4	3
1954.....	365	298	22	28	5	5	5	2
1955.....	373	291	29	34	12	2	3	2
1956.....	428	347	38	26	4	1	6	6
1957.....	630	478	52	54	22	4	15	5
1958.....	1,034	730	130	76	52	8	23	15
1959.....	5,269	2,161	892	610	493	378	492	243
1960.....	50,223	17,864	8,752	5,668	2,804	6,285	6,392	2,458
Porcentajes								
TOTAL.....	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Antes del 11/5/27.....	4.6	5.3	5.1	4.4	5.1	4.4	2.1	2.3
Del 11/5/27 al 31/12/39....	1.4	1.4	1.7	1.1	1.7	1.2	0.8	2.2
1940.....	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1
1941.....	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	...	0.0	0.1
1942.....	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0
1943.....	0.1	0.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0
1944.....	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
1945.....	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.0
1946.....	0.3	0.4	0.2	0.2	0.3	0.0	0.1	0.1
1947.....	0.3	0.4	0.2	0.2	0.4	0.1	0.0	...
1948.....	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1
1949.....	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2
1950.....	0.2	0.4	0.1	0.2	0.1	0.0	...	...
1951.....	0.2	0.5	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1
1952.....	0.6	1.1	0.2	0.4	0.2	0.0	0.1	0.0
1953.....	1.1	2.3	0.3	0.7	0.3	0.0	0.1	0.1
1954.....	0.6	1.2	0.2	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1
1955.....	0.6	1.1	0.3	0.5	0.3	0.0	0.0	0.1
1956.....	0.7	1.4	0.3	0.4	0.1	0.0	0.1	0.2
1957.....	1.0	1.9	0.5	0.8	0.6	0.1	0.2	0.2
1958.....	1.6	2.8	1.2	1.1	1.4	0.1	0.3	0.5
1959.....	8.2	8.4	8.2	8.6	13.1	5.3	6.8	8.4
1960.....	77.4	69.6	80.4	79.8	74.8	88.2	88.6	85.1

¹ Los nacimientos cuyo año de ocurrencia se desconocía, fueron distribuidos proporcionalmente

Cuadro 14.- NACIMIENTOS OCURRIDOS DE 1946 A 1960 E INSCRITOS EN ESE MISMO PERIODO

Año de nacimiento ¹	Nacimientos ocurridos (inscripciones hasta 1959)	Año de inscripción														
		1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960
Anteriores 1946	34.309	5.855	1.636	1.400	1.987	1.751	2.057	1.723	1.578	2.601	2.203	2.187	2.301	2.462	2.005	2.563
	32.461	26.304	4.272	295	244	140	117	153	117	105	113	78	75	124	158	166
	33.302	...	26.985	4.256	458	207	178	167	117	187	172	109	75	94	125	172
	33.934	...	...	27.667	4.197	475	284	226	149	152	199	173	85	110	84	133
	34.627	...	...	...	27.969	4.709	439	313	194	171	175	208	129	114	103	103
	36.890	...	...	...	...	29.986	4.728	543	303	268	216	222	195	191	134	124
	39.374	...	...	...	...	...	31.436	5.559	588	416	285	245	205	243	239	158
	41.350	...	...	...	...	...	...	33.777	4.780	793	429	320	260	245	378	368
	43.464	...	...	...	...	...	...	...	34.991	5.705	714	474	311	279	302	688
	46.102	...	...	...	...	...	...	...	...	37.759	6.056	858	441	328	294	366
1955.....	46.976	...	...	...	...	...	...	...	...	...	38.341	6.706	782	448	325	374
	48.056	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	39.901	6.419	802	505	429
	48.766	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	40.471	6.690	975	630
	49.341	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	41.769	6.537	1.035
	53.521	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	48.250	5.271
	50.214	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	50.214
Nacimientos inscritos.....		32.159	32.893 ²	33.618	34.855	37.248	39.239	42.461 ³	42.817 ²	48.157	48.903	51.481	51.749 ³	53.899	60.414	62.794 ⁴
Porcentaje de ocurridos - (inscritos hasta 1960) sobre inscritos.....		100.9	101.2	100.9	99.3	99.0	100.3	97.4	101.5	95.7	96.1	93.3	94.2	91.5	88.6	80.0

¹ Los nacimientos cuyo año de ocurrencia se desconoce, fueron distribuidos proporcionalmente² Cifra ajustada a un promedio de los nacimientos reportados en 1946 y 1947³ Cifra ajustada según cálculo que se explica en el Boletín N° 17 de Estadísticas Vitales 1957⁴ Cifra ajustada según cálculo que se explica en este Boletín

Cuadro 15.- NACIMIENTOS SEGUN AÑO DE INSCRIPCION Y PERIODO DE OCURRENCIA:¹ 1946 - 1960

Año de registro	Nacimientos Inscritos					
	Total	Cifras ajustadas	Ocurridos en el mismo año		Ocurridos posteriormente al Censo de 1950	
			Número	% del total	Número	% del total
1946.....	32.159	-	26.304	81.8	-	-
1947.....	41.930	32.983	26.985	64.4	-	-
1948.....	33.618	-	27.667	82.3	-	-
1949.....	34.855	-	27.969	80.2	-	-
1950.....	37.248	-	29.966	80.5	17.228	46.3
1951.....	39.239	-	31.436	80.1	35.732	91.1
1952.....	46.605	42.461	33.777	72.5	39.759	85.3
1953.....	47.469	42.817	34.991	73.7	40.533	85.4
1954.....	48.157	-	37.759	78.4	44.860	93.2
1955.....	48.903	-	38.341	78.4	45.969	94.0
1956.....	51.481	-	39.901	77.5	48.639	94.5
1957.....	59.462	51.749	40.471	68.1	49.016	82.4
1958.....	53.899	-	41.769	77.5	51.007	94.6
1959.....	60.414	55.848	48.250	79.9	57.834	95.7
1960.....	64.633	62.794	50.223	77.7	59.499	92.1

¹ Los nacimientos cuyo año de ocurrencia se desconocía, fueron distribuidos proporcionalmente

Cuadro 16.- NACIMIENTOS SEGUN SEXO Y FILIACION; POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Número absoluto					Porcentajes				
	Total	Hombres	Mujeres	Nacidos dentro del matrimonio	Nacidos fuera del matrimonio	Total	Hombres	Mujeres	Nacidos dentro del matrimonio	Nacidos fuera del matrimonio
COSTA RICA.....	59.499	30.196	29.303	45.911	13.588	100.0	50.8	49.2	77.2	22.8
San José.....	21.700	10.906	10.794	17.705	3.995	100.0	50.3	49.7	81.6	18.4
Alajuela.....	10.245	5.267	4.978	8.615	1.630	100.0	51.4	48.6	84.1	15.9
Cartago.....	6.881	3.496	3.385	6.234	647	100.0	50.8	49.2	90.6	9.4
Heredia.....	3.739	1.928	1.811	3.255	484	100.0	51.6	48.4	87.1	12.9
Guanacaste.....	6.818	3.516	3.302	4.311	2.507	100.0	51.6	48.4	63.2	36.8
Puntarenas.....	7.173	3.601	3.572	4.240	2.933	100.0	50.2	49.8	59.1	40.9
Limón.....	2.943	1.482	1.461	1.551	1.392	100.0	50.4	49.6	52.7	47.3

Cuadro 17.- NACIMIENTOS SEGUN PROVINCIAS DE INSCRIPCION, OCURRENCIA Y RESIDENCIA DE LOS PADRES: 1960

Provincia	Lugar de inscripción	Lugar de ocurrencia	Lugar de residencia habitual de los padres ¹
COSTA RICA.....	59.499	59.499	59.499
San José.....	23.201	22.938	21.700
Alajuela.....	9.996	10.059	10.245
Cartago.....	6.583	6.657	6.881
Heredia.....	3.412	3.483	3.739
Guanacaste.....	6.668	6.658	6.818
Puntarenas.....	6.935	6.959	7.173
Limón.....	2.734	2.745	2.943

¹ Incluye casos de personas de 15 años y más, las cuales al ser inscritas tenían residencia habitual diferente a la que los padres tenían en el momento del nacimiento.

Cuadro 18. - NACIMIENTOS SEGUN LUGAR DONDE OCURRIERON, POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Total	Su hogar	Instituciones								Otros lugares
			Todas las instituciones	Hospital San Juan de Dios	Policlínico del Seguro Social	Maternidad Carit	Hospitales regionales	Maternidades rurales	Particulares	Otras	
COSTA RICA....	59,499	29,767	29,325	6,936	1,865	3,615	10,779	3,587	2,505	38	407
San José.....	21,700	7,639	13,971	6,479	1,498	3,334	518	741	1,401	...	90
Alajuela.....	10,245	4,736	5,259	68	21	62	3,626	1,405	77	...	250
Cartago.....	6,881	4,247	2,621	98	125	60	2,027	244	65	2	13
Heredia.....	3,739	1,235	2,494	51	169	49	2,173	...	52	...	10
Guanacaste.....	6,818	5,096	1,712	44	21	14	665	936	32	...	10
Puntarenas.....	7,173	4,967	2,191	107	13	58	942	173	864	34	15
Limón.....	2,943	1,847	1,077	89	18	38	828	88	14	2	19
Porcentajes											
COSTA RICA....	100.0	50.0	49.3	11.7	3.1	6.1	18.1	6.0	4.2	0.1	0.7
San José.....	100.0	35.2	64.4	29.8	6.9	15.4	2.4	3.4	6.5	...	0.4
Alajuela.....	100.0	46.2	51.4	0.7	0.2	0.6	35.4	13.7	0.8	...	2.4
Cartago.....	100.0	61.7	38.1	1.4	1.8	0.9	29.6	3.5	0.9	0.0	0.2
Heredia.....	100.0	33.0	66.7	1.4	4.5	1.3	58.1	...	1.4	...	0.3
Guanacaste.....	100.0	74.8	25.1	0.6	0.3	0.2	9.8	13.7	0.5	...	0.1
Puntarenas.....	100.0	69.3	30.5	1.5	0.2	0.8	13.1	2.4	12.0	0.5	0.2
Limón.....	100.0	62.8	36.6	3.0	0.6	1.3	28.1	3.0	0.5	0.1	0.6

Cuadro 19. - NACIMIENTOS CON O SIN CERTIFICADO MEDICO DE NACIMIENTO POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Total	Número absoluto		Porcentaje	
		Con certificado médico	Sin certificado médico	Con certificado médico	Sin certificado médico
COSTA RICA.....	59,499	23,512	35,987	39.5	60.5
San José.....	21,700	11,500	10,200	53.0	47.0
Alajuela.....	10,245	3,807	6,438	37.2	62.8
Cartago.....	6,881	2,403	4,478	34.9	65.1
Heredia.....	3,739	2,379	1,360	63.6	36.4
Guanacaste.....	6,818	910	5,908	13.3	86.7
Puntarenas.....	7,173	1,550	5,623	21.6	78.4
Limón.....	2,943	963	1,980	32.7	67.3

Cuadro 20.- NACIMIENTOS SEGUN ASISTENCIA RECIBIDA POR LA MADRE, POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Madre asistida por						
	Total	Médico	Obstétrica	Comadrona	Enfermera	Otra persona	Desconocido
COSTA RICA.....	59.499	5.059	25.446	21.277	2.891	3.994	832
San José.....	21.700	2.541	13.410	4.691	180	743	135
Alajuela.....	10.245	1.067	3.944	3.566	794	731	143
Cartago.....	6.881	235	2.436	3.271	590	270	79
Heredia.....	3.739	225	2.417	948	32	71	46
Guanacaste.....	6.818	172	1.416	3.726	281	1.058	185
Puntarenas.....	7.173	731	753	3.654	963	849	223
Limón.....	2.943	108	1.070	1.421	51	272	21
Porcentaje							
COSTA RICA....	100.0	8.5	42.7	35.8	4.9	6.7	1.4
San José.....	100.0	11.7	61.9	21.6	0.8	3.4	0.6
Alajuela.....	100.0	10.4	38.5	34.8	7.8	7.1	1.4
Cartago.....	100.0	3.4	35.4	47.6	8.6	3.9	1.1
Heredia.....	100.0	6.0	64.6	25.4	0.9	1.9	1.2
Guanacaste.....	100.0	2.2	20.8	54.7	4.1	15.5	2.7
Puntarenas.....	100.0	10.2	10.5	51.0	13.4	11.8	3.1
Limón.....	100.0	3.7	36.4	48.3	1.7	9.2	0.7

Cuadro 21.- NACIMIENTOS SEGUN EDAD DE LA MADRE, POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Total	Edad en años								
		Menos de 15	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 y más	Desco- nocida
COSTA RICA.....	59.499	61	6.790	16.917	14.800	10.617	6.630	2.208	338	1.138
San José.....	21.700	20	2.339	6.409	5.617	3.909	2.301	760	132	213
Alajuela.....	10.245	1	1.022	2.783	2.506	1.839	1.331	482	61	220
Cartago.....	6.881	2	642	1.978	1.714	1.313	823	269	42	98
Heredia.....	3.739	1	328	1.018	1.039	694	436	157	27	39
Guanacaste.....	6.818	9	907	1.876	1.557	1.194	782	264	29	200
Puntarenas.....	7.173	22	1.141	2.027	1.699	1.155	666	189	36	238
Limón.....	2.943	6	411	826	668	513	291	87	11	130

Cuadro 22.- NACIMIENTOS SEGUN EDAD DEL PADRE, POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Total	Grupos de edad									Padre desconocido
		Menos de 15 años	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 y más	Desconocida	
COSTA RICA.....	59.499	...	409	7.163	11.768	11.397	8.003	4.950	4.645	1.056	10.108
San José.....	21.700	...	183	2.906	4.661	4.295	2.846	1.674	1.570	228	3.337
Alajuela.....	10.245	...	57	1.192	2.035	2.028	1.533	1.023	932	206	1.239
Cartago.....	6.881	...	41	939	1.533	1.536	1.012	666	546	103	505
Heredia.....	3.739	...	17	471	809	826	539	342	287	34	414
Guanacaste.....	6.818	...	44	650	1.025	1.032	793	510	535	180	2.049
Puntarenas.....	7.173	...	46	724	1.219	1.191	922	508	518	187	1.858
Limón.....	2.943	...	21	281	486	489	358	227	257	118	706

Cuadro 23.- NACIMIENTOS SEGUN ESTADO CIVIL DE LOS PADRES, POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia de la madre	Total	Estado civil de la madre				
		Soltera	Casada	Viuda	Separada judicialmente	Divorciada
COSTA RICA.....	59.499	13.101	46.005	236	77	80
San José.....	21.700	3.861	17.737	60	19	23
Alajuela.....	10.245	1.577	8.612	32	9	15
Cartago.....	6.881	609	6.244	24	3	1
Heredia.....	3.739	468	3.261	6	2	2
Guanacaste.....	6.818	2.429	4.327	41	10	11
Puntarenas.....	7.173	2.822	4.258	53	20	20
Limón.....	2.943	1.335	1.566	20	14	8

Provincia de residencia de la madre	Total	Estado civil del padre					
		Soltero	Casado	Viudo	Separado judicialmente	Divorciado	Padre desconocido
COSTA RICA.....	59.499	2.917	46.293	67	47	67	10.108
San José.....	21.700	434	17.879	12	9	29	3.337
Alajuela.....	10.245	337	8.642	7	9	11	1.239
Cartago.....	6.881	94	6.266	8	2	6	505
Heredia.....	3.739	54	3.270	1	...	...	414
Guanacaste.....	6.818	421	4.327	11	5	5	2.049
Puntarenas.....	7.173	957	4.320	16	12	10	1.858
Limón.....	2.943	620	1.589	12	10	6	706

Cuadro 24.- NACIMIENTOS CON CERTIFICADO MEDICO¹ SEGUN PESO DE LOS NIÑOS AL NACER,
POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Total	Peso en gramos									
		Menos de 1.000	1.000 1.499	1.500 1.999	2.000 2.499	2.500 2.999	3.000 3.499	3.500 3.999	4.000 4.499	4.500 y más	Desconocido
COSTA RICA...	23.512	39	138	335	1.313	5.674	8.992	5.012	1.415	310	284
San José.....	11.500	24	85	196	795	3.242	4.442	2.064	444	73	135
Alajuela.....	3.807	3	20	46	177	842	1.436	922	272	44	45
Cartago.....	2.403	7	11	34	111	539	905	514	177	60	45
Heredia.....	2.379	3	6	12	75	377	943	655	237	58	13
Guanacaste.....	910	...	2	12	30	183	365	209	63	27	19
Puntarenas.....	1.550	2	12	25	79	264	519	430	157	40	22
Limón.....	963	...	2	10	46	227	382	218	65	8	5
Porcentajes											
COSTA RICA...	100.0	0.2	0.6	1.4	5.6	24.1	38.3	21.3	6.0	1.3	1.2
San José.....	100.0	0.2	0.7	1.7	6.9	28.2	38.7	17.9	3.9	0.6	1.2
Alajuela.....	100.0	0.1	0.5	1.2	4.6	22.1	37.8	24.2	7.1	1.2	1.2
Cartago.....	100.0	0.3	0.5	1.4	4.6	22.4	37.6	21.4	7.4	2.5	1.9
Heredia.....	100.0	0.1	0.3	0.5	3.2	15.8	39.7	27.5	10.0	2.4	0.5
Guanacaste.....	100.0	...	0.2	1.3	3.3	20.1	40.1	23.0	6.9	3.0	2.1
Puntarenas.....	100.0	0.1	0.8	1.6	5.1	17.0	33.6	27.7	10.1	2.6	1.4
Limón.....	100.0	...	0.2	1.0	4.8	23.6	39.8	22.6	6.7	0.8	0.5

¹ Representan el 37,4% del total de inscritos.

Cuadro 25.- NACIMIENTOS CON CERTIFICADO MEDICO¹ SEGUN ESTATURA DE LOS NIÑOS AL NACER,
POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	T o t a l	E s t a t u r a e n c e n t í m e t r o s							
		Menos de 30	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 y más	Descono- cida
COSTA RICA...	23.512	22	56	163	644	8.488	13.093	640	406
San José.....	11.500	9	22	75	392	5.556	5.111	123	212
Alajuela.....	3.807	2	7	29	82	945	2.437	255	50
Cartago.....	2.403	1	6	4	47	408	1.894	27	16
Heredia.....	2.379	...	1	6	29	647	1.643	31	22
Guanacaste.....	910	8	19	37	16	187	544	64	35
Puntarenas.....	1.550	2	...	8	55	458	887	83	57
Limón.....	963	...	1	4	23	287	577	57	14

¹ Representan el 37,4% del total de nacimientos inscritos.

Cuadro 26.- NACIMIENTOS MÚLTIPLES, SEGUN SEXO Y CONDICION DEL NIÑO AL NACER,
POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Número de casos	Hombres		Mujeres		Ignorado ¹
		Nacidos vivos	Nacidos muertos	Nacidas vivas	Nacidas muertas	
G e m e l o s						
COSTA RICA.....	<u>595</u>	<u>548</u>	<u>25</u>	<u>565</u>	<u>16</u>	<u>36</u>
San José.....	239	208	8	244	7	11
Alajuela.....	112	112	6	98	2	6
Cartago.....	72	76	3	60	...	5
Heredia.....	33	27	...	37	...	2
Guanacaste.....	61	60	5	48	4	5
Puntarenas.....	58	49	2	58	2	5
Limón.....	20	16	1	20	1	2
T r i l l i z o s						
COSTA RICA.....	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>...</u>	<u>7</u>	<u>...</u>	<u>1</u>
San José.....	...	...	...	...	...	...
Alajuela.....	...	...	...	...	...	...
Cartago.....	1	...	...	3	...	...
Heredia.....	1	2	...	1	...	...
Guanacaste.....	2	2	...	3	...	1
Puntarenas.....	...	...	...	...	...	...
Limón.....	...	...	...	...	...	...

¹ Los ignorados se deben a que, por diferentes motivos, los padres inscriben un solo gemelo trillizo, etc.

Cuadro 27.- NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES SEGUN SEXO, POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS
DE RESIDENCIA: 1960

Provincia, cantón y distrito de residencia	Nacimientos			Defunciones		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
COSTA RICA.....	64.633 ¹	32.859	31.774	10.063	5.342	4.721
PROVINCIA DE SAN JOSE.....	23.543	11.787	11.756	3.233	1.695	1.538
Cantón 1. CENTRAL.....	8.796	4.354	4.442	1.147	606	541
1. Carmen.....	745	375	370	186	96	90
2. La Merced.....	1.079	562	517	118	65	53
3. Hospital.....	2.125	1.026	1.099	353	191	162
4. Catedral.....	1.665	840	825	173	92	81
5. Zapote.....	575	285	290	61	33	28
6. San Francisco de Dos Ríos.	405	210	195	36	22	14
7. La Uruca.....	190	98	92	32	13	19
8. Mata Redonda.....	170	91	79	15	9	6
9. Las Pavas.....	278	132	146	32	17	15
10. Hatillo.....	569	277	292	40	17	23
11. San Sebastián.....	995	458	537	101	51	50
Cantón 2. ESCAZU.....	639	319	320	90	43	47
1. Escazú.....	377	198	179	41	18	23
2. San Antonio.....	155	70	85	32	17	15
3. San Rafael.....	107	51	56	17	8	9
Cantón 3. DESAMPARADOS.....	1.596	778	818	193	102	91

Cuadro 27.- NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES SEGUN SEXO, POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS DE RESIDENCIA: 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito de residencia	Nacimientos			Defunciones		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
1. Desamparados.....	593	284	309	72	46	26
2. San Miguel.....	228	124	104	19	9	10
3. San Juan de Dios.....	100	53	47	13	5	8
4. San Rafael.....	157	78	79	21	11	10
5. San Antonio.....	111	55	56	20	8	12
6. Frailes.....	116	60	56	13	9	4
7. Patarrá.....	100	46	54	11	4	7
8. San Cristóbal.....	112	48	64	16	4	12
9. El Rosario.....	79	30	49	8	6	2
Cantón 4. PURISCAL.....	1.105	566	539	180	107	73
1. Santiago.....	290	151	139	34	17	17
2. Mercedes Sur.....	346	165	181	66	43	23
3. Barbacoas.....	136	68	68	19	12	7
4. Grifo Alto.....	63	30	33	10	5	5
5. San Rafael.....	90	47	43	10	6	4
6. Candelarita.....	75	44	31	29	20	9
7. Desamparaditos.....	30	17	13	4	...	4
8. San Antonio.....	75	44	31	8	4	4
Cantón 5. TARRAZU.....	646	332	314	93	53	40
1. San Marcos.....	174	99	75	16	10	6
2. San Pablo.....	118	51	67	16	7	9
3. San Andrés.....	54	34	20	13	7	6
4. San Lorenzo.....	148	72	76	14	6	8
5. Llano Bonito.....	94	48	46	20	12	8
6. San Isidro.....	22	11	11	3	2	1
7. San Carlos.....	18	5	13	9	7	2
8. Santa Cruz.....	18	12	6	2	2	...
Cantón 6. ASERRI.....	692	350	342	102	52	50
1. Aserri.....	282	144	138	30	13	17
2. Tarbaca.....	38	18	20	5	2	3
3. Vuelta de Jorco.....	173	87	86	33	20	13
4. San Gabriel.....	87	48	39	13	5	8
5. La Legua.....	112	53	59	21	12	9
Cantón 7. MORA.....	431	222	209	75	42	33
1. Villa Colón.....	174	88	86	21	10	11
2. Guayabo.....	74	39	35	24	12	12
3. Tabarcia.....	103	49	54	13	6	7
4. Piedras Negras.....	29	13	16	6	6	...
5. Picagres.....	51	33	18	11	8	3
Cantón 8. GOICOECHEA.....	1.877	947	930	281	141	140
1. Guadalupe.....	1.197	592	605	192	102	90
2. San Francisco.....	175	95	80	24	11	13
3. Calle Blancos.....	275	138	137	31	14	17
4. El Carmen.....	56	24	32	9	4	5
5. Ipís.....	115	60	55	20	9	11
6. Rancho Redondo.....	59	38	21	5	1	4
Cantón 9. SANTA ANA.....	451	238	213	48	26	22
1. Santa Ana.....	191	97	94	11	6	5
2. Salitral.....	87	51	36	10	5	5
3. Los Pozos.....	60	31	29	8	3	5
4. La Uruca.....	43	21	22	10	8	2
5. Piedades.....	63	33	30	9	4	5
6. Brasil.....	7	5	2	...	...	...
Cantón 10. ALAJUELITA.....	425	215	210	68	40	28
1. Alajuelita.....	235	116	119	42	26	16

Cuadro 27.- NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES SEGUN SEXO, POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS DE RESIDENCIA: 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito de residencia	Nacimientos			Defunciones		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
2. San Josecito.....	59	33	26	4	2	2
3. San Antonio.....	15	9	6	2	2	...
4. Concepción.....	75	35	40	14	7	7
5. San Felipe.....	41	22	19	6	3	3
Cantón 11. CORONADO.....	470	230	240	70	32	38
1. San Isidro.....	348	167	181	27	11	16
2. San Rafael.....	69	33	36	23	9	14
3. Jesús.....	53	30	23	20	12	8
Cantón 12. ACOSTA.....	770	379	391	115	60	55
1. San Ignacio.....	199	108	91	18	12	6
2. Guaitil.....	98	49	49	19	8	11
3. Palmichal.....	124	59	65	23	12	11
4. Cangrejal.....	116	49	67	16	6	10
5. Sabanillas.....	233	114	119	39	22	17
Cantón 13. TIBAS.....	1.146	565	581	155	79	76
1. San Juan.....	447	222	225	79	44	35
2. Cinco Esquinas.....	603	303	300	65	32	33
3. Anselmo Llorente.....	96	40	56	11	3	8
Cantón 14. MORAVIA.....	484	240	244	52	29	23
1. San Vicente.....	388	187	201	46	26	20
2. San Jerónimo.....	44	24	20	3	2	1
3. La Trinidad.....	52	29	23	3	1	2
Cantón 15. MONTES DE OCA.....	969	488	481	103	56	47
1. San Pedro.....	701	354	347	76	43	33
2. Sabanilla.....	120	58	62	13	6	7
3. Mercedes.....	69	42	27	8	3	5
4. San Rafael.....	79	34	45	6	4	2
Cantón 16. TURRUBARES.....	368	176	192	76	36	40
1. San Pablo.....	59	28	31	10	5	5
2. San Pedro.....	30	12	18	9	5	4
3. San Juan de Mata.....	257	120	137	56	25	31
4. San Luis.....	22	16	6	1	1	...
Cantón 17. DOTA.....	178	81	97	18	7	11
1. Santa María.....	143	66	77	11	4	7
2. El Jardín.....	5	3	2	...	...	...
3. Copey.....	30	12	18	7	3	4
Cantón 18. CURRIDABAT.....	345	163	182	34	14	20
1. Curridabat.....	268	130	138	27	12	15
2. Granadilla.....	42	20	22	5	2	3
3. Sánchez.....	27	10	17	1	...	1
4. Tirrases.....	8	3	5	1	...	1
Cantón 19. PEREZ ZELEDON.....	2.155	1.144	1.011	333	170	163
1. San Isidro del General.....	1.108	584	524	165	82	83
2. El General.....	91	47	44	16	7	9
3. Daniel Flores.....	233	129	104	50	27	23
4. Rivas.....	177	89	88	21	10	11
5. San Pedro.....	546	295	251	81	44	37
PROVINCIA DE ALAJUELA.....	11.334	5.886	5.448	1.710	891	819
Cantón 1. CENTRAL.....	2.851	1.486	1.365	465	241	224

Cuadro 27.- NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES SEGUN SEXO, POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS DE RESIDENCIA: 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito de residencia	Nacimientos			Defunciones		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
1. Alajuela.....	1.129	597	532	215	112	103
2. San José.....	173	89	84	27	13	14
3. Carrizal.....	155	74	81	26	11	15
4. San Antonio.....	174	91	83	23	12	11
5. Santiago Oeste o La Gúacima.....	149	76	73	20	10	10
6. San Isidro.....	171	90	81	29	16	13
7. Sabanilla.....	178	99	79	27	16	11
8. San Rafael.....	137	69	68	16	5	11
9. Santiago Este o Río Segundo.....	136	76	60	25	14	11
10. Desamparados.....	73	34	39	13	5	8
11. Turricares.....	144	71	73	15	11	4
12. Tambor.....	102	54	48	19	11	8
13. La Garita.....	111	59	52	10	5	5
14. Sarapiquí ¹	19	7	12	...	...	...
Cantón 2. SAN RAMON.....	1.417	740	677	176	102	74
1. San Ramón.....	427	222	205	104	60	44
2. Santiago.....	123	57	66	4	1	3
3. San Juan.....	69	33	36	6	4	2
4. Piedades Norte.....	129	68	61	20	14	6
5. Piedades Sur.....	169	87	82	7	3	4
6. San Rafael.....	127	65	62	6	4	2
7. San Isidro.....	69	37	32	5	2	3
8. Los Angeles.....	76	36	40	8	3	5
9. Alfaro.....	48	33	15	...	...	...
10. Volio.....	45	26	19	3	2	1
11. Concepción.....	37	21	16	2	2	...
12. Zapotal.....	50	29	21	5	3	2
13. San Isidro de Peñas Blancas ¹	48	26	22	6	4	2
Cantón 3. GRECIA.....	1.957	990	967	310	160	150
1. Grecia.....	439	228	211	45	22	23
2. San Isidro.....	76	36	40	9	3	6
3. San José.....	148	67	81	16	9	7
4. San Roque.....	119	60	59	12	7	5
5. Tacares.....	124	64	60	21	12	9
6. Río Cuarto.....	93	50	43	22	12	10
7. Puente de Piedra.....	121	55	66	19	10	9
8. Bolívar.....	83	32	51	14	9	5
9. Upala.....	402	211	191	75	35	40
10. Los Chiles ¹	205	108	97	32	16	16
11. San Rafael de Guatuso.....	147	79	68	45	25	20
Cantón 4. SAN MATEO.....	202	95	107	22	11	11
1. San Mateo.....	182	85	97	17	8	9
2. Desmonte.....	20	10	10	5	3	2
Cantón 5. ATENAS.....	407	214	193	73	38	35
1. Atenas.....	141	80	61	22	12	10
2. Jesús.....	80	45	35	9	7	2
3. Mercedes.....	26	14	12	8	...	8
4. San Isidro.....	43	19	24	9	5	4
5. Concepción.....	41	20	21	8	5	3
6. San José.....	39	18	21	10	5	5
7. Santa Eulalia.....	37	18	19	7	4	3
Cantón 6. NARANJO.....	763	395	368	130	65	65
1. Naranjo.....	372	205	167	65	37	28
2. San Miguel.....	181	89	92	30	9	21
3. San José.....	86	44	42	10	6	4

Cuadro 27.- NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES SEGUN SEXO, POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS
DE RESIDENCIA: 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito de residencia	Nacimientos			Defunciones		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
4. Cirrí Sur.....	86	41	45	6	3	3
5. San Jerónimo.....	38	16	22	19	10	9
Cantón 7. PALMARES.....	578	315	263	68	33	35
1. Palmares.....	134	73	61	19	6	13
2. Zaragoza.....	161	89	72	21	12	9
3. Buenos Aires.....	126	69	57	13	7	6
4. Santiago.....	71	41	30	5	4	1
5. Candelaria.....	54	25	29	3	1	2
6. Esquipulas.....	32	18	14	7	3	4
Cantón 8. POAS.....	309	173	136	39	21	18
1. San Pedro.....	144	80	64	25	15	10
2. San Juan.....	34	21	13	...	...	...
3. San Rafael.....	77	41	36	6	3	3
4. Carrillos.....	33	18	15	6	3	3
5. Sabana Redonda.....	21	13	8	2	...	2
Cantón 9. OROTINA.....	390	198	192	68	33	35
1. Orotina.....	201	95	106	47	22	25
2. Mastate.....	26	16	10	3	1	2
3. Hacienda Vieja.....	38	21	17	2	...	2
4. Coyolar.....	71	38	33	8	4	4
5. La Ceiba.....	54	28	26	8	6	2
Cantón 10. SAN CARLOS.....	1.931	1.019	912	278	147	131
1. Ciudad Quesada.....	675	344	331	86	41	45
2. Florencia.....	401	200	201	61	32	29
3. Buena Vista.....	37	20	17	4	2	2
4. Aguas Zarcas.....	184	94	90	31	22	9
5. Venecia.....	82	50	32	15	9	6
6. Pital.....	178	109	69	30	15	15
7. La Fortuna.....	208	116	92	27	13	14
8. La Tigra.....	93	46	47	12	6	6
9. La Palmera.....	73	40	33	12	7	5
Cantón 11. ALFARO RUIZ.....	225	110	115	27	17	10
1. Zarcero.....	66	34	32	14	7	7
2. Laguna.....	34	18	16	4	4	...
3. Tapezco.....	40	18	22	1	1	...
4. Guadalupe.....	26	9	17	1	1	...
5. Palmira.....	22	14	8	2	1	1
6. Zapote.....	37	17	20	5	3	2
Cantón 12. VALVERDE VEGA.....	304	151	153	54	23	31
1. Sarchí Norte.....	175	93	82	35	16	19
2. Sarchí Sur.....	109	47	62	18	7	11
3. Toro Amarillo.....	20	11	9	1	...	1
PROVINCIA DE CARTAGO.....	7.532	3.820	3.712	1.330	738	592
Cantón 1. CENTRAL.....	2.225	1.158	1.067	376	223	153
1. Parte Oriental.....	859	436	423	115	64	51
2. Parte Occidental.....	190	105	85	30	22	8
3. El Carmen.....	160	88	72	38	28	10
4. San Nicolás.....	214	108	106	52	28	24
5. San Francisco.....	96	46	50	5	3	2
6. Guadalupe.....	210	118	92	46	26	20
7. Corralillo.....	234	120	114	42	23	19

Cuadro 27.- NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES SEGUN SEXO, POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS
DE RESIDENCIA: 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito de residencia	Nacimientos			Defunciones		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
8. Tierra Blanca.....	105	56	49	28	18	10
9. Dulce Nombre.....	97	48	49	10	3	7
10. Llano Grande.....	60	33	27	10	8	2
Cantón 2. PARAISO.....	863	405	458	168	90	78
1. Paraíso.....	344	172	172	61	33	28
2. Santiago.....	125	65	60	29	16	13
3. Orosi.....	213	94	119	44	22	22
4. Cachí.....	181	74	107	34	19	15
Cantón 3. LA UNION.....	590	314	276	81	38	43
1. La Unión.....	216	111	105	30	15	15
2. San Diego.....	100	61	39	8	5	3
3. San Juan.....	34	15	19	6	3	3
4. San Rafael.....	81	40	41	7	4	3
5. Concepción.....	75	40	35	17	9	8
6. Dulce Nombre.....	53	32	21	9	1	8
7. San Ramón.....	31	15	16	4	1	3
Cantón 4. JIMENEZ.....	513	244	269	101	51	50
1. Juan Viñas.....	292	140	152	57	28	29
2. Tucurrique.....	221	104	117	44	23	21
Cantón 5. TURRIALBA.....	1.948	976	972	356	207	149
1. Turrialba.....	1.103	558	545	187	113	74
2. La Suiza.....	434	216	218	67	39	28
3. Peralta.....	271	134	137	70	39	31
4. Santa Cruz.....	140	68	72	32	16	16
Cantón 6. ALVARADO.....	265	129	136	36	18	18
1. Pacayas.....	146	73	73	14	8	6
2. Cervantes.....	72	31	41	11	5	6
3. Capellades.....	47	25	22	11	5	6
Cantón 7. OREAMUNO.....	614	324	290	124	66	58
1. San Rafael.....	298	161	137	63	35	28
2. Cot.....	153	77	76	33	12	21
3. Potrero Cerrado.....	49	28	21	5	4	1
4. Cipreses.....	58	30	28	11	7	4
5. Santa Rosa.....	56	28	28	12	8	4
Cantón 8. EL GUARCO.....	514	270	244	88	45	43
1. El Tejar.....	196	101	95	33	16	17
2. San Isidro.....	209	117	92	34	17	17
3. Tobosi.....	97	48	49	21	12	9
4. Patio de Agua.....	12	4	8	...	...	...
PROVINCIA DE HEREDIA.....	4.178	2.126	2.052	600	296	304
Cantón 1. CENTRAL.....	1.941	995	946	260	114	146
1. Heredia.....	1.269	641	628	130	57	73
2. San Pablo.....	133	74	59	25	14	11
3. Mercedes Norte.....	81	41	40	13	3	10
4. San Francisco.....	44	21	23	14	8	6
5. Barrial.....	96	47	49	14	6	8
6. Sarapiquí.....	318	171	147	64	26	38
Cantón 2. BARBA.....	416	207	209	44	19	25

Cuadro 27.- NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES SEGUN SEXO, POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS DE RESIDENCIA: 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito de residencia	Nacimientos			Defunciones		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
1. Barba.....	116	58	58	16	8	8
2. San Pedro.....	97	41	56	8	2	6
3. San Pablo.....	52	36	16	5	2	3
4. San Roque.....	24	13	11	4	2	2
5. Santa Lucía.....	26	13	13	3	2	1
6. San José de la Montaña....	101	46	55	8	3	5
Cantón 3. SANTO DOMINGO.....	450	238	212	80	39	41
1. Santo Domingo.....	228	114	114	30	10	20
2. San Vicente.....	10	5	5	3	1	2
3. San Miguel Sur.....	100	56	44	23	13	10
4. Paracito.....	7	6	1	1	1	...
5. Santo Tomás.....	47	23	24	11	6	5
6. Santa Rosa.....	58	34	24	12	8	4
Cantón 4. SANTA BARBARA.....	409	206	203	62	34	28
1. Santa Bárbara.....	129	62	67	33	15	18
2. San Pedro.....	40	18	22	6	4	2
3. San Juan.....	48	27	21	8	5	3
4. Jesús.....	81	41	40	4	2	2
5. Santo Domingo.....	111	58	53	11	8	3
Cantón 5. SAN RAFAEL.....	367	177	190	59	35	24
1. San Rafael.....	150	66	84	9	6	3
2. San José.....	60	35	25	16	8	8
3. Santiago.....	15	10	5	4	2	2
4. Los Angeles.....	89	38	51	21	10	11
5. Concepción.....	53	28	25	9	9	...
Cantón 6. SAN ISIDRO.....	211	116	95	24	16	8
1. San Isidro.....	123	71	52	13	9	4
2. San José.....	46	24	22	3	2	1
3. Concepción.....	42	21	21	8	5	3
Cantón 7. BELEN.....	224	116	108	39	24	15
1. San Antonio.....	148	78	70	27	18	9
2. La Rivera.....	46	24	22	9	4	5
3. La Asunción.....	30	14	16	3	2	1
Cantón 8. FLORES.....	160	71	89	32	15	17
1. San Joaquín.....	113	50	63	21	10	11
2. Barrantes.....	23	14	9	5	4	1
3. Llorente.....	24	7	17	6	1	5
PROVINCIA DE GUANACASTE.....	7.363	3.824	3.539	1.024	536	488
Cantón 1. LIBERIA.....	1.000	500	500	141	76	65
1. Liberia.....	499	248	251	20	11	9
2. Cañas Dulces.....	101	62	39	30	21	9
3. La Cruz.....	400	190	210	91	44	47
Cantón 2. NICOYA.....	2.385	1.231	1.154	317	168	149
1. Nicoya.....	1.311	654	657	169	94	75
2. La Mansión.....	784	424	360	110	55	55
3. San Antonio.....	290	153	137	38	19	19
Cantón 3. SANTA CRUZ.....	1.048	532	516	127	55	72
1. Santa Cruz.....	398	192	206	39	15	24

Cuadro 27.- NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES SEGUN SEXO, POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS
DE RESIDENCIA: 1960 Cont.

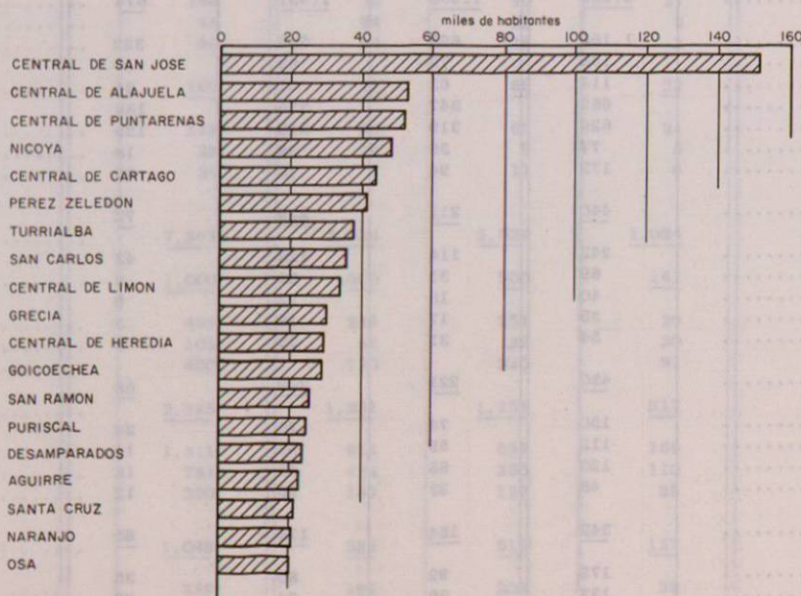
Provincia, cantón y distrito de residencia	Nacimientos			Defunciones		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
2. Bolsón.....	152	78	74	36	15	21
3. 27 de Abril.....	304	160	144	31	15	16
4. Tempate.....	194	102	92	21	10	11
Cantón 4. BAGACES.....	581	322	259	98	58	40
1. Bagaces.....	581	322	259	98	58	40
Cantón 5. CARRILLO.....	550	298	252	79	41	38
1. Filadelfia.....	161	84	77	26	11	15
2. Palmira.....	48	24	24	9	6	3
3. Sardinal.....	194	101	93	24	13	11
4. Belén.....	147	89	58	20	11	9
Cantón 6. CAÑAS.....	493	251	242	86	42	44
1. Cañas.....	493	251	242	86	42	44
Cantón 7. ABANGARES.....	541	303	238	70	40	30
1. Las Juntas.....	232	128	104	38	23	15
2. La Sierra.....	106	60	46	6	4	2
3. San Juan.....	110	63	47	15	7	8
4. Colorado.....	93	52	41	11	6	5
Cantón 8. TILARAN.....	765	387	378	106	56	50
1. Tilarán.....	207	108	99	25	13	12
2. Quebrada Grande.....	147	81	66	23	15	8
3. Tronadora.....	207	103	104	28	16	12
4. Santa Rosa.....	101	51	50	17	8	9
5. Líbano.....	31	14	17	5	2	3
6. Tierras Morenas.....	72	30	42	8	6	2
PROVINCIA DE PUNTARENAS.....	7,545	3,830	3,715	1,409	747	662
Cantón 1. CENTRAL.....	2,989	1,558	1,431	674	350	324
1. Puntarenas.....	1,160	625	535	322	179	143
2. Pitahaya.....	155	72	83	19	8	11
3. Chomes.....	114	63	51	24	9	15
4. Lepanto.....	682	347	335	138	71	67
5. Paquera.....	629	319	310	128	64	64
6. Manzanillo.....	77	38	39	18	7	11
7. Guacimal.....	172	94	78	25	12	13
Cantón 2. ESPARTA.....	440	211	229	72	37	35
1. Esparta.....	242	114	128	43	21	22
2. San Juan Grande.....	69	31	38	8	2	6
3. Macacona.....	40	18	22	9	6	3
4. San Rafael.....	35	17	18	3	2	1
5. San Jerónimo.....	54	31	23	9	6	3
Cantón 3. BUENOS AIRES.....	430	221	209	68	37	31
1. Buenos Aires.....	150	74	76	24	13	11
2. Volcán.....	112	59	53	14	10	4
3. Potrero Grande.....	120	65	55	18	10	8
4. Boruca.....	48	23	25	12	4	8
Cantón 4. MONTES DE ORO.....	342	164	178	65	32	33
1. Miramar.....	172	92	80	35	16	19
2. La Unión.....	133	59	74	20	10	10
3. San Isidro.....	37	13	24	10	6	4

Cuadro 27. - NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES SEGUN SEXO, POR PROVINCIAS, CANTONES Y DISTRITOS
DE RESIDENCIA: 1960 Cont.

Provincia, cantón y distrito de residencia	Nacimientos			Defunciones		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
Cantón 5. OSA.....	1.008	494	514	145	81	64
1. Puerto Cortés.....	306	148	158	62	35	27
2. Palmar.....	561	274	287	66	36	30
3. Sierpe.....	141	72	69	17	10	7
Cantón 6. AGUIRRE.....	761	371	390	175	95	80
1. Quepos.....	252	119	133	74	39	35
2. Parrita.....	425	218	207	80	41	39
3. Savegre.....	84	34	50	21	15	6
Cantón 7. GOLFITO.....	1.575	811	764	210	115	95
1. Golfito.....	1.006	507	499	135	72	63
2. Puerto Jiménez.....	90	51	39	19	12	7
3. La Cuesta.....	479	253	226	56	31	25
PROVINCIA DE LIMON.....	3.138	1.586	1.552	757	439	318
Cantón 1. CENTRAL.....	1.826	938	888	505	299	206
1. Limón.....	1.286	643	643	385	231	154
2. Matina.....	348	185	163	73	44	29
3. Talamanca.....	192	110	82	47	24	23
Cantón 2. POCOCI.....	815	407	408	146	81	65
1. Guápiles.....	410	205	205	69	37	32
2. Jiménez.....	405	202	203	77	44	33
Cantón 3. SIQUIRRES.....	497	241	256	106	59	47
1. Siquirres.....	242	115	127	58	28	30
2. Pacuarito.....	72	35	37	17	12	5
3. Florida.....	40	20	20	2	1	1
4. Germania.....	50	24	26	11	8	3
5. El Cairo.....	93	47	46	18	10	8

¹Cifra sin ajustar.

GRAFICO 2.- CANTONES CON MAS DE VEINTE MIL HABITANTES: 1960



Cuadro 28.- DEFUNCIONES SEGUN SEXO Y ASISTENCIA MEDICA, POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Total	Sexo		Asistencia médica		
		Hombres	Mujeres	Con asistencia	Sin asistencia	
					Con certificado	Sin certificado
COSTA RICA.....	10,063	5,342	4,721	5,573	962	3,528
San José.....	3,233	1,695	1,538	2,145	302	786
Alajuela.....	1,710	891	819	956	251	503
Cartago.....	1,330	738	592	759	149	422
Heredia.....	600	296	304	491	53	56
Guanacaste.....	1,024	536	488	220	34	770
Puntarenas.....	1,409	747	662	579	114	716
Limón.....	757	439	318	423	59	275
Porcentajes						
COSTA RICA.....	100.0	53.1	46.9	55.3	9.6	35.1
San José.....	100.0	52.4	47.6	66.4	9.3	24.3
Alajuela.....	100.0	52.1	47.9	55.9	14.7	29.4
Cartago.....	100.0	55.5	44.5	57.1	11.2	31.7
Heredia.....	100.0	49.3	50.7	81.9	8.8	9.3
Guanacaste.....	100.0	52.3	47.7	21.5	3.3	75.2
Puntarenas.....	100.0	53.0	47.0	41.1	8.1	50.8
Limón.....	100.0	58.0	42.0	55.9	7.8	36.3

Cuadro 29.- DEFUNCIONES SEGUN SEXO Y ASISTENCIA MEDICA, POR ESTADO CIVIL, INCLUYE PORCENTAJES: 1960

Provincia de residencia	Total	Sexo		Asistencia médica		
		Hombres	Mujeres	Con asistencia	Sin asistencia	
					Con certificado	Sin certificado
TOTAL.....	10,063	5,342	4,721	5,573	962	3,528
Menor.....	5,773	3,085	2,688	2,699	505	2,569
Soltero.....	1,201	631	570	782	131	288
Casado.....	1,931	1,174	757	1,297	195	439
Viudo.....	908	312	596	615	99	194
Divorciado.....	29	16	13	22	2	5
Ignorado.....	221	124	97	158	30	33
Porcentajes						
TOTAL.....	100.0	53.1	46.9	55.3	9.6	35.1
Menor.....	100.0	53.4	46.6	46.8	8.7	44.5
Soltero.....	100.0	52.5	47.5	65.1	10.9	24.0
Casado.....	100.0	60.8	39.2	67.2	10.1	22.7
Viudo.....	100.0	34.4	65.6	67.7	10.9	21.4
Divorciado.....	100.0	55.2	44.8	75.9	6.9	17.2
Ignorado.....	100.0	56.1	43.9	71.5	13.6	14.9

Cuadro 30. - DEFUNCIONES POR EDADES SUCEсивAS Y SEXO: 1960

E d a d	1 9 6 0			E d a d	1 9 6 0		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres		Ambos sexos	Hombres	Mujeres
TOTAL.....	10.063	5.342	4.721				
0 - 1 año.....	4.034	2.217	1.817	57 años.....	55	30	25
1 año.....	762	355	407	58 años.....	70	43	27
2 años.....	291	146	145	59 años.....	56	27	29
3 años.....	166	88	78	60 años.....	119	60	59
4 años.....	118	60	58	61 años.....	58	29	29
5 años.....	93	44	49	62 años.....	70	41	29
6 años.....	62	37	25	63 años.....	78	46	32
7 años.....	51	20	31	64 años.....	85	53	32
8 años.....	41	26	15	65 años.....	111	61	50
9 años.....	28	13	15	66 años.....	76	48	28
10 años.....	24	16	8	67 años.....	85	40	45
11 años.....	43	20	23	68 años.....	84	47	37
12 años.....	34	19	15	69 años.....	83	47	36
13 años.....	20	12	8	70 años.....	126	70	56
14 años.....	26	18	8	71 años.....	70	41	29
15 años.....	18	11	7	72 años.....	92	46	46
16 años.....	25	17	8	73 años.....	73	36	37
17 años.....	18	10	8	74 años.....	98	48	50
18 años.....	28	14	14	75 años.....	119	67	52
19 años.....	26	17	9	76 años.....	82	41	41
20 años.....	25	14	11	77 años.....	73	37	36
21 años.....	24	12	12	78 años.....	77	43	34
22 años.....	21	11	10	79 años.....	57	30	27
23 años.....	33	18	15	80 años.....	123	59	64
24 años.....	43	30	13	81 años.....	51	26	25
25 años.....	28	17	11	82 años.....	54	32	22
26 años.....	28	11	17	83 años.....	54	23	31
27 años.....	29	16	13	84 años.....	50	28	22
28 años.....	32	10	22	85 años.....	78	31	47
29 años.....	24	12	12	86 años.....	43	18	25
30 años.....	40	16	24	87 años.....	45	14	31
31 años.....	21	10	11	88 años.....	33	14	19
32 años.....	32	17	15	89 años.....	29	12	17
33 años.....	26	15	11	90 años.....	56	22	34
34 años.....	36	11	25	91 años.....	14	7	7
35 años.....	42	21	21	92 años.....	13	8	5
36 años.....	28	14	14	93 años.....	8	1	7
37 años.....	30	14	16	94 años.....	12	6	6
38 años.....	31	18	13	95 años.....	25	8	17
39 años.....	35	18	17	96 años.....	8	1	7
40 años.....	35	21	14	97 años.....	9	4	5
41 años.....	30	15	15	98 años.....	5	1	4
42 años.....	29	19	10	99 años.....	4	1	3
43 años.....	24	16	8	100 años.....	8	2	6
44 años.....	53	30	23	101 años.....	1	...	1
45 años.....	41	21	20	102 años.....	1	...	1
46 años.....	45	24	21	103 años.....	1	1	-
47 años.....	47	25	22	104 años.....	5	1	4
48 años.....	60	36	24	105 años.....	1	...	1
49 años.....	39	26	13	106 años.....	...	...	...
50 años.....	56	32	24	107 años.....	1	...	1
51 años.....	44	24	20	108 años.....	...	...	...
52 años.....	56	32	24	109 años.....	2	1	1
53 años.....	63	38	25				
54 años.....	60	32	28	Desconocida.....	104	60	44
55 años.....	70	41	29				
56 años.....	60	33	27				

Cuadro 31.- DEFUNCIONES POR SEXO Y EDADES:¹ 1955 A 1960

Grupo de edad	1 9 5 5			1 9 5 6			1 9 5 7		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
TOTAL,....	9.988	5.409	4.579	9.518	5.029	4.489	10.471	5.606	4.865
0 - 1.....	4.065	2.239	1.826	3.728	2.075	1.653	4.194	2.256	1.938
1 - 4.....	1.467	749	718	1.255	619	636	1.562	812	750
5 - 9.....	252	138	114	267	156	111	308	172	136
10 - 14.....	128	72	56	125	60	65	99	68	31
15 - 19.....	118	67	51	125	55	70	128	64	64
20 - 24.....	164	91	73	171	90	81	159	85	74
25 - 29.....	171	96	75	142	73	69	154	92	62
30 - 34.....	152	77	75	164	87	77	164	89	75
35 - 39.....	194	96	98	170	86	84	190	91	99
40 - 44.....	217	111	106	222	110	112	225	126	99
45 - 49.....	215	128	87	229	122	107	263	148	115
50 - 54.....	262	147	115	265	140	125	288	149	139
55 - 59.....	273	165	108	299	156	143	295	181	114
60 - 64.....	381	219	162	379	210	169	372	207	165
65 - 69.....	443	242	201	415	212	203	428	228	200
70 - 74.....	411	230	181	461	237	224	492	279	213
75 - 79.....	370	209	161	407	202	205	373	195	178
80 - 84.....	310	154	156	295	148	147	343	161	182
85 y más.....	395	179	216	399	191	208	434	203	231

Grupo de edad	1 9 5 8			1 9 5 9			1 9 6 0		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
TOTAL,....	9.692	5.232	4.460	10.176	5.406	4.770	10.063	5.342	4.721
0 - 1.....	3.753	2.104	1.649	3.952	2.186	1.766	4.076	2.242	1.834
1 - 4.....	1.328	628	700	1.235	585	650	1.350	656	694
5 - 9.....	300	149	151	266	144	122	278	142	136
10 - 14.....	138	78	60	116	63	53	149	86	63
15 - 19.....	151	88	63	125	63	62	116	70	46
20 - 24.....	144	75	69	131	70	61	14	86	61
25 - 29.....	164	89	75	148	86	62	143	67	76
30 - 34.....	145	80	65	161	84	77	157	70	87
35 - 39.....	179	90	89	197	89	108	168	86	82
40 - 44.....	205	101	104	212	105	107	173	102	71
45 - 49.....	252	143	109	210	114	96	234	133	101
50 - 54.....	249	137	112	256	140	116	282	160	122
55 - 59.....	284	168	116	387	218	169	314	176	138
60 - 64.....	356	199	157	439	246	193	414	231	183
65 - 69.....	437	251	186	461	260	201	444	246	198
70 - 74.....	470	269	201	555	284	271	464	244	220
75 - 79.....	392	218	174	478	261	217	412	220	192
80 - 84.....	362	181	181	384	186	198	336	170	166
85 y más.....	383	184	199	463	222	241	406	155	251

¹ La edad ignorada está distribuida proporcionalmente

Cuadro 32.- DEFUNCIONES SEGUN GRUPOS DE EDADES, POR PROVINCIA DE RESIDENCIA: 1960

Grupo de edad	Costa Rica		Provincia de residencia						
	Nº absoluto	Porcentaje	San José	Alajuela	Cartago	Heredia	Guanacaste	Puntarenas	Limón
TOTAL.....	10.063	100.0	3.233	1.710	1.330	600	1.024	1.409	757
Menos de 1 año...	4.034	40.0	1.137	660	598	214	480	636	309
1 - 4 años....	1.337	13.3	362	228	185	52	162	243	105
5 - 9 años....	275	2.7	69	56	26	6	46	52	20
10 - 14 años....	147	1.5	46	26	19	3	12	30	11
15 - 19 años....	115	1.1	34	22	17	6	9	18	9
20 - 24 años....	146	1.5	41	28	17	10	15	22	13
25 - 29 años....	141	1.4	50	24	16	7	19	18	7
30 - 34 años....	155	1.5	51	21	25	4	10	33	11
35 - 39 años....	166	1.6	50	31	17	14	14	27	13
40 - 44 años....	171	1.7	71	24	17	6	16	24	13
45 - 49 años....	232	2.3	92	26	30	17	12	38	17
50 - 54 años....	279	2.8	105	31	42	27	18	30	26
55 - 59 años....	311	3.1	122	45	36	29	20	41	18
60 - 64 años....	410	4.1	158	72	40	25	38	44	33
65 - 69 años....	439	4.4	198	81	42	37	22	29	30
70 - 74 años....	459	4.6	188	91	44	42	42	23	29
75 - 79 años....	408	4.1	169	76	51	34	22	25	31
80 - 84 años....	332	3.3	130	75	37	31	20	15	24
85 y más años....	402	4.0	133	82	62	36	39	28	22
Desconocida.....	104	1.0	27	11	9	...	8	33	16

Cuadro 33.- DEFUNCIONES SEGUN CAUSAS MAS FRECUENTES, POR SEXO Y ASISTENCIA MEDICA:¹ 1960

Nº de orden	Código	Causa de muerte (Revisión de 1955)	Total		Sexo		Asistencia médica					
			Número	Porcentaje	Hom-bres	Muje-res	Número			Porcentaje		
							Con a-sisten-cia	Sin asistencia		Con a-sisten-cia	Sin asistencia	
								Con cer-tifica-do	Sin cer-tifica-do		Con cer-tifica-do	Sin cer-tifica-do
		TOTAL.....	10.063	100.0	5.342	4.721	5.573	962	3.528	55.3	9.6	35.1
1	571,764	Gastroenteritis, incluye diarrea del recién nacido	1.493	14.8	778	715	821	131	541	55.0	8.8	36.2
2	140-239	Tumores.....	896	8.9	466	430	751	29	116	83.9	3.2	12.9
3	400-468	Enfermedades del aparato circulatorio.....	869	8.6	444	425	654	31	124	75.2	10.5	14.3
4	490-493,763	Neumonía y bronconeumonía	756	7.5	399	357	482	119	155	63.8	15.7	20.5
5	330-369	Enfermedades del sistema nervioso.....	490	4.9	264	226	386	34	70	78.8	6.9	14.3
6	760-776	Inmadurez y ciertas enfermedades de la primera infancia (excluye 763,764 772 7 773).....	489	4.9	278	211	397	36	56	81.1	7.4	11.5
7	800-965	Accidentes.....	414	4.1	316	98	197	106	111	47.6	25.6	26.8
8	500-502	Bronquitis.....	279	2.8	130	149	44	7	228	15.8	2.5	81.7
9	061	Tétano.....	255	2.5	140	115	84	7	164	39.2	2.7	64.4
10	130.0	Ascariasis.....	222	2.2	113	109	20	13	189	9.0	5.9	85.1
		Todas las demás causas...	3.900	38.8	2.014	1.886	1.737	389	1.774	44.5	10.0	45.5

¹ La posición está influenciada por la proporción de defunciones sin asistencia médica

Cuadro 34.- CAUSAS MAS FRECUENTES DE MUERTE¹ EN 1960 Y POSICIONES QUE OCUPARON DESDE 1956

Código	Causa de muerte (Clasificación de 1948)	Número					Posición				
		1956	1957	1958	1959	1960	1956	1957	1958	1959	1960
571,764	Gastroenteritis.....	1.276	1.668	1.546	1.447	1.493	1	1	1	1	1
140-239	Tumores.....	786	777	925	919	896	3	3	2	3	2
400-468	Enfermedades del aparato circulatorio.....	803	854	847	978	869	2	2	3	2	3
490-493,763	Neumonía y bronconeumonía.....	580	654	570	717	756	4	4	4	4	4
330-369	Enfermedades del sistema nervioso	443	478	450	477	490	5	5	6	5	5
760-776	Inmadurez y ciertas enfermedades de la primera infancia (excluye 763, 764, 772 y 773).....	392	375	397	462	489	6	7	7	6	6
800-965	Accidentes.....	355	355	451	409	414	7	8	5	8	7
500-502	Bronquitis.....	206	256	285	245	279	10	10	9	9	8
061	Tétano.....	190	184	221	239	255	12	13	10	10	9
130	Ascariasis.....	291	295	323	206	222	9	9	8	12	10

¹ La posición está influenciada por la proporción de defunciones sin asistencia médica

Cuadro 35.- DEFUNCIONES DEBIDAS A SUICIDIO Y HOMICIDIO: 1960 Y 1959

Código	Causa de muerte (Revisión de 1955)	1960			1959		
		Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
	TOTAL.....	62	53	9	58	49	9
	SUICIDIOS.....	25	23	2	26	24	2
976	Por armas de fuego y explosivos.....	14	12	2	16	14	2
970	Por envenenamiento mediante sustancias analgésicas y soporíferas.....	1	1	...	...	...	...
971	Por envenenamiento mediante otras sustancias sólidas y líquidas.....	1	1	...	2	2	...
974	Por ahorcamiento y estrangulación.....	1	1	...	3	3	...
975	Por sumersión (ahogamiento).....	1	1	...	...	...	...
977	Por instrumentos cortantes y punzantes....	...	...	...	2	2	...
971	Por envenenamiento por otras sustancias sólidas y líquidas.....	...	...	...	2	2	...
978	Por precipitación desde lugares elevados..	...	...	...	1	1	...
979	Por otros procedimientos y por los especificados.....	7	7	...	...	...	...
	HOMICIDIOS.....	37	30	7	32	25	7
981	Por armas de fuego.....	19	15	4	13	9	4
982	Por instrumentos cortantes y punzantes....	15	12	3	14	13	1
983	Por otros procedimientos.....	3	3	...	5	3	2

Cuadro 36.- DEFUNCIONES DEBIDAS A ACCIDENTES, SEGUN SEXO: 1960 Y 1959

Código	Causa de muerte (Revisión de 1955)	1 9 6 0			1 9 5 9		
		Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
	TOTAL.....	414	316	98	409	305	104
900-904	Caídas.....	93	66	27	70	48	22
929	Ahogados.....	74	63	11	70	50	20
810-845	Accidentes de automóviles y otros vehículos.....	72	54	18	71	55	16
927	Mordeduras y picaduras de animales e insectos venenosos.....	32	23	9	13	11	2
919	Accidente causado por arma de fuego..	18	16	2	18	17	1
870-878	Envenenamientos accidentales.....	18	12	6	11	9	2
910	Golpe dado por un objeto al caer.....	15	14	1	18	18	...
917	Accidente causado por sustancias quemantes, por líquidos corrosivos y por el vapor.....	15	7	8	15	10	5
800-802	Accidentes de ferrocarril.....	10	10	...	17	13	4
	Otros no detallados de 800-965.....	67	51	16	106	74	32

Cuadro 37.- DEFUNCIONES INFANTILES SEGUN SEXO Y ASISTENCIA MEDICA, POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Total	S e x o		Asistencia médica		
		Hombres	Mujeres	Con asis- tencia	Sin asistencia	
					Con certi- ficado	Sin certi- ficado
COSTA RICA.....	4.034	2.217	1.817	1.958	343	1.733
San José.....	1.137	617	520	693	89	355
Alajuela.....	660	366	294	335	91	234
Cartago.....	598	331	267	298	66	234
Heredia.....	214	117	97	162	17	35
Guanacaste.....	480	267	213	72	19	389
Puntarenas.....	636	343	293	231	45	360
Limón.....	309	176	133	167	16	126
Porcentaje						
COSTA RICA.....	100.0	55.0	45.0	48.5	8.5	43.0
San José.....	100.0	54.3	45.7	61.0	7.8	31.2
Alajuela.....	100.0	55.5	44.5	50.7	13.8	35.5
Cartago.....	100.0	55.4	44.6	49.9	11.0	39.1
Heredia.....	100.0	54.7	45.3	75.7	7.9	16.4
Guanacaste.....	100.0	55.6	44.4	15.0	4.0	81.0
Puntarenas.....	100.0	53.9	46.1	36.3	7.1	56.6
Limón.....	100.0	57.0	43.0	54.0	5.2	40.8

Cuadro 38.- DEFUNCIONES GENERALES, INFANTILES Y NEONATALES, POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Defunciones generales	Defunciones infantiles (menores de 1 año)		Defunciones neonatales (menores de 1 mes)	
		Número absoluto	Porcentaje	Número absoluto	Porcentaje
COSTA RICA.....	10.063	4.034	40.1	1.371	13.6
San José.....	3.233	1.137	35.2	442	13.7
Alajuela.....	1.710	660	38.6	229	13.4
Cartago.....	1.330	598	45.0	185	13.9
Heredia.....	600	214	35.7	56	9.3
Guanacaste.....	1.024	480	46.9	145	14.2
Puntarenas.....	1.409	636	45.1	230	16.3
Limón.....	757	309	40.8	84	11.1

Cuadro 39.- DEFUNCIONES SEGUN CAUSAS MAS FRECUENTES DE MUERTE EN MENORES DE 1 AÑO, POR SEXO Y ASISTENCIA MEDICA:² 1960

Nº de orden	Código	Causa de muerte (Revisión de 1955)	Total		Sexo		Asistencia médica					
			Número	Porcentaje	Hombres	Mujeres	Número absoluto			Porcentaje		
							Con asistencia	Sin asistencia		Con asistencia	Sin asistencia	
								Con certificación	Sin certificación		Con certificación	Sin certificación
		TOTAL.....	4.034	100.0	2.217	1.817	1.958	343	1,733	48.5	8.5	43.0
1	571,764	Gastroenteritis, incluye diarrea del recién nacido.....	1,105	27.4	593	512	636	84	385	57.6	7.6	34.8
2	760-776	Inmadurez y ciertas enfermedades de la primera infancia (excluye 763, 764, 772 y 773) ¹	486	12.0	277	209	394	36	56	81.1	7.4	11.5
3	490-493,763	Neumonía y bronconeumonía.....	445	11.0	250	195	282	73	90	63.4	16.4	20.2
4	500-502	Bronquitis.....	210	5.2	103	107	24	6	180	11.4	2.9	85.7
5	061	Tétano.....	160	4.0	91	69	37	6	117	23.1	3.8	73.1
6	750-759	Vicios congénitos de conformación.....	132	3.3	74	58	104	18	10	78.8	13.6	7.6
7	280-289,772	Desnutrición, avitaminosis y otras enfermedades del metabolismo.	124	3.1	62	62	60	4	60	48.4	3.2	48.4
8	130.0	Ascariasis.....	87	2.2	47	40	5	2	80	5.7	2.3	92.0
9	056	Tosferina.....	86	2.1	36	50	31	5	50	36.0	5.8	58.2
10	480-483	Influenza o gripe.....	70	1.7	37	33	27	9	34	38.6	12.9	48.5
		Todas las demás causas	1,129	28.0	647	482	358	100	671	31.7	8.9	59.4

¹ No se han considerado 3 casos de edad ignorada dentro del grupo de los menores de 1 año² La posición está influenciada por la proporción de defunciones sin asistencia médica

Cuadro 40.- DEFUNCIONES NEONATALES, SEGUN SEXO Y ASISTENCIA MEDICA, POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Total	Sexo		Asistencia médica		
		Hombres	Mujeres	Con asistencia	Sin asistencia	
					Con certificado	Sin certificado
COSTA RICA....	1.371	781	590	704	116	551
San José.....	442	238	204	313	21	108
Alajuela.....	229	134	95	120	40	69
Cartago.....	185	110	75	95	23	67
Heredia.....	56	33	23	43	7	6
Guanacaste.....	145	78	67	12	6	127
Puntarenas.....	230	129	101	73	15	142
Limón.....	84	59	25	48	4	32
Porcentajes						
COSTA RICA....	100.0	57.0	43.0	51.3	8.5	40.2
San José.....	100.0	53.8	46.2	70.8	4.8	24.4
Alajuela.....	100.0	58.5	41.5	52.4	17.5	30.1
Cartago.....	100.0	59.5	40.5	51.4	12.4	36.2
Heredia.....	100.0	58.9	41.1	76.8	12.5	10.7
Guanacaste.....	100.0	53.8	46.2	8.3	4.1	87.6
Puntarenas.....	100.0	56.1	43.9	31.7	6.5	61.8
Limón.....	100.0	70.2	29.8	57.1	4.8	38.1

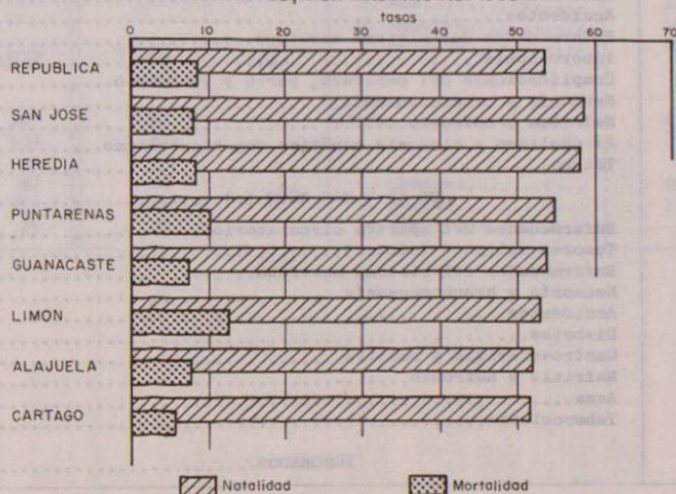
Cuadro 41.- DEFUNCIONES MATERNAS, SEGUN ASISTENCIA MEDICA Y EDAD, POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Total	Asistencia		Grupos de edad							Desconocida
		Con	Sin	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 y más años	
COSTA RICA....	74	37	37	7	13	14	16	17	5	1	...
San José.....	23	15	8	4	3	3	5	4	3	1	...
Alajuela.....	19	4	15	1	5	3	6	4	...	...	...
Cartago.....	8	6	2	...	1	3	2	...	2	...	...
Heredia.....	1	...	1	...	...	...	...	1	...	...	...
Guanacaste.....	4	4	...	...	...	2	...	2	...	...	...
Puntarenas.....	13	4	9	1	2	3	2	4	...	...	...
Limón.....	6	4	2	1	2	...	1	2	...	...	...

Cuadro 42. - DEFUNCIONES FETALES, SEGUN SEXO Y ASISTENCIA MEDICA, POR PROVINCIAS DE RESIDENCIA: 1960

Provincia de residencia	Total	Sexo		Asistencia médica		
		Hombres	Mujeres	Con asistencia	Sin asistencia	
					Con certificado	Sin certificado
COSTA RICA.....	1.052	680	372	642	129	281
San José.....	284	175	109	210	20	54
Alajuela.....	230	131	99	127	43	60
Cartago.....	196	145	51	121	41	34
Heredia.....	81	54	27	65	10	6
Guanacaste.....	68	49	19	15	1	52
Puntarenas.....	131	88	43	64	3	64
Limón.....	62	38	24	40	11	11
Porcentajes						
COSTA RICA.....	100,0	64,6	35,4	61,0	12,3	26,7
San José.....	100,0	61,6	38,4	74,0	7,0	19,0
Alajuela.....	100,0	57,0	43,0	55,2	18,7	26,1
Cartago.....	100,0	74,0	26,0	61,8	20,9	17,3
Heredia.....	100,0	66,7	33,3	80,3	12,3	7,4
Guanacaste.....	100,0	72,1	27,9	22,1	1,5	76,4
Puntarenas.....	100,0	67,2	32,8	48,9	2,3	48,8
Limón.....	100,0	61,3	38,7	64,6	17,7	17,7

GRAFICO 3. - TASAS DE NATALIDAD Y MORTALIDAD POR CADA MIL HABITANTES, POR PROVINCIAS: 1960



Cuadro 43. - CAUSAS MAS FRECUENTES DE MUERTE, SEGUN GRUPOS DE EDAD: 1960

Nº de orden	Código	Causa de muerte	Número de ² defunciones
		TOTAL.....	10,063
		MENORES DE 1 AÑO.....	4,034
1	571,764	Gastroenteritis y colitis.....	1,105
2	760-776	Ciertas enfermedades de la primera infancia (excluye 763, - 764, 772 y 773).....	486
3	490-493-763	Neumonía y bronconeumonía.....	445
4	500-502	Bronquitis.....	210
5	061	Tétano.....	160
6	750-759	Vicios congénitos de conformación.....	132
7	280-289,772	Desnutrición, avitaminosis y otras enfermedades del metabolismo	124
8	130,0	Ascariasis.....	87
9	056	Tosferina.....	86
10	480-483	Influenza o gripe.....	70
		DE 1 A 4 AÑOS.....	1,337
1	571	Gastroenteritis y colitis.....	297
2	490-493	Neumonía y bronconeumonía.....	161
3	130,0	Ascariasis.....	113
4	085	Sarampión.....	70
5	500-502	Bronquitis.....	51
6	056	Tosferina.....	49
7	061	Tétano.....	44
8	330-369	Enfermedades del sistema nervioso.....	41
9	800-965	Accidentes.....	37
10	280-289	Desnutrición, avitaminosis y otras enfermedades del metabolismo	33
		DE 5 A 14 AÑOS.....	422
1	800-965	Accidentes.....	60
2	571	Gastroenteritis y colitis.....	26
3	290-293	Anemias.....	22
4	130,0	Ascariasis.....	21
5	330-369	Enfermedades del sistema nervioso.....	21
6	061	Tétano.....	18
7	085	Sarampión.....	18
8	490-493	Neumonía y bronconeumonía.....	18
9	140-205	Tumores malignos (cáncer).....	17
10	400-468	Enfermedades del aparato circulatorio.....	13
		DE 15 A 64 AÑOS.....	2,126
1	140-205	Tumores malignos (cáncer).....	348
2	400-468	Enfermedades del aparato circulatorio.....	231
3	800-965	Accidentes.....	211
4	330-369	Enfermedades del sistema nervioso.....	116
5	001-019	Tuberculosis.....	92
6	640-689	Complicaciones del embarazo, parto y puerperio.....	73
7	490-493	Neumonía y bronconeumonía.....	42
8	590-593	Nefritis y nefrosis.....	32
9	322,581.1	Alcoholismo y cirrosis hepática con alcoholismo.....	27
10	061	Tétano.....	27
		DE 65 Y MAS AÑOS (1).....	2,040
1	400-468	Enfermedades del aparato circulatorio.....	580
2	140-205	Tumores malignos (cáncer).....	467
3	330-369	Enfermedades del sistema nervioso.....	267
4	490-493	Neumonía y bronconeumonía.....	86
5	800-965	Accidentes.....	67
6	260	Diabetes.....	57
7	571	Gastroenteritis y colitis.....	47
8	590-594	Nefritis y nefrosis.....	39
9	241	Asma.....	30
10	001-019	Tuberculosis.....	27
		IGNORADOS.....	104

¹ En este grupo de edad se declararon 113 defunciones cuyo diagnóstico de muerte era SENILIDAD.

² La posición está influenciada por el número de defunciones sin asistencia médica. Ejemplos: en Bronquitis, Tétano, Ascariasis, los porcentajes fueron 87%, 77% y 94% respectivamente.

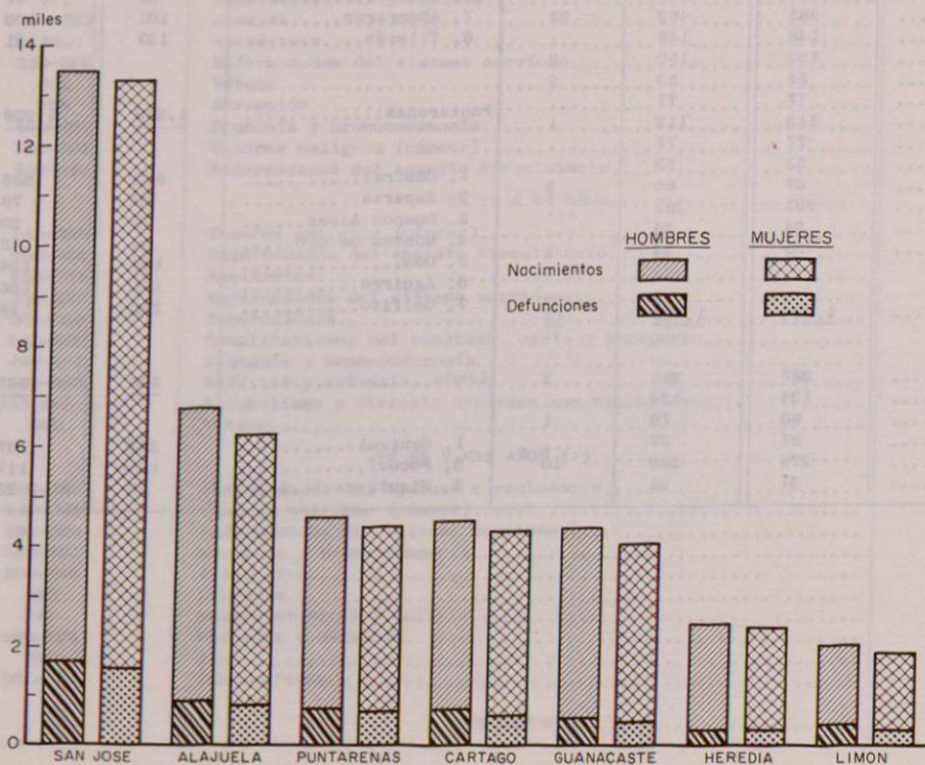
Cuadro 44.- MATRIMONIOS CATOLICOS Y CIVILES, POR PROVINCIAS Y CANTONES DE LUGAR DE OCURRENCIA: 1960

Provincia y cantón de ocurrencia	1 9 6 0			Provincia y cantón de ocurrencia	1 9 6 0		
	T o t a l	Católicos	Civiles		T o t a l	Católicos	Civiles
COSTA RICA.....	9.045	8.579	466				
San José.....	3.018	2.808	210	7. Oreamuno.....	65	65	...
1. Central.....	957	803	154	8. El Guarco.....	69	69	...
2. Escazú.....	110	109	1	Heredia.....	483	445	8
3. Desamparados.....	164	158	6	1. Central.....	229	223	6
4. Puriscal.....	208	208	...	2. Barba.....	45	44	1
5. Tarrazú.....	86	86	...	3. Santo Domingo.....	67	67	...
6. Aserrí.....	124	123	1	4. Santa Bárbara.....	33	33	...
7. Mora.....	35	34	1	5. San Rafael.....	46	45	1
8. Goicoechea.....	225	215	10	6. San Isidro.....	34	34	...
9. Santa Ana.....	87	87	...	7. Belén.....	8	8	...
10. Alajuelita.....	63	57	6	8. Flores.....	21	21	...
11. Coronado.....	39	38	1	Guanacaste.....	1.199	1.181	18
12. Acosta.....	108	108	...	1. Liberia.....	46	44	2
13. Tibás.....	167	155	12	2. Nicoya.....	441	437	4
14. Moravia.....	51	49	2	3. Santa Cruz.....	159	158	1
15. Montes de Oca.....	128	118	10	4. Bagaces.....	104	103	1
16. Turrubares.....	62	62	...	5. Carrillo.....	152	151	1
17. Dota.....	27	27	...	6. Cañas.....	69	67	2
18. Curridabat.....	32	30	2	7. Abangares.....	101	100	1
19. Pérez Zeledón.....	345	341	4	8. Tilarán.....	127	121	6
Alajuela.....	1.607	1.576	31	Puntarenas.....	1.288	1.228	60
1. Central.....	485	462	23	1. Central.....	612	585	27
2. San Ramón.....	148	148	...	2. Esparta.....	79	79	...
3. Grecia.....	152	150	2	3. Buenos Aires.....	32	30	2
4. San Mateo.....	55	53	2	4. Montes de Oro.....	44	43	1
5. Atenas.....	77	77	...	5. Osa.....	127	124	3
6. Naranjo.....	113	112	1	6. Aguirre.....	171	168	3
7. Palmares.....	77	77	...	7. Golfito.....	223	199	24
8. Poás.....	53	53	...	Limón.....	428	302	126
9. Orotina.....	67	65	2	1. Central.....	258	147	111
10. San Carlos.....	291	291	...	2. Pococí.....	124	117	7
11. Alfaro Ruiz.....	34	34	...	3. Siquirres.....	46	38	8
12. Valverde Vega.....	55	54	1				
Cartago.....	1.022	1.009	13				
1. Central.....	287	285	2				
2. Paraíso.....	124	124	...				
3. La Unión.....	80	79	1				
4. Jiménez.....	87	87	...				
5. Turrialba.....	279	269	10				
6. Alvarado.....	31	31	...				

Cuadro 45. - MATRIMONIOS CATOLICOS Y CIVILES, SEGUN EDAD Y SEXO DE LOS CONTRAYENTES: 1960

Edad del esposo	Total	Edad de la esposa																	Desconocida
		Menos de 15 años	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	85 y más		
TOTAL.....	9,045	193	3,185	2,618	1,131	652	473	300	183	141	62	38	19	8	5	2	1	34	
Menos de 15 años.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
15 - 19.....	625	28	446	127	19	3	1	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	
20 - 24.....	3,267	100	1,702	1,122	256	43	21	3	3	...	...	1	...	...	...	...	...	16	
25 - 29.....	2,149	36	723	855	375	103	27	17	6	1	...	...	...	...	...	...	...	6	
30 - 34.....	1,070	17	196	293	255	188	74	25	14	3	2	...	1	...	...	...	...	2	
35 - 39.....	634	6	70	122	118	137	126	37	11	4	1	...	...	...	...	...	...	2	
40 - 44.....	391	2	26	45	53	88	79	64	20	11	1	2	...	...	...	...	...	...	
45 - 49.....	300	...	13	23	22	40	62	69	36	16	12	3	2	...	...	...	...	2	
50 - 54.....	221	2	3	11	15	21	46	39	40	32	6	5	...	...	1	...	...	...	
55 - 59.....	134	...	1	3	9	11	21	19	23	29	14	2	2	...	...	...	...	...	
60 - 64.....	104	1	1	8	3	7	10	16	11	21	10	9	3	2	...	...	1	1	
65 - 69.....	54	...	...	3	2	4	1	5	10	12	7	7	2	1	...	...	...	...	
70 - 74.....	40	...	...	2	2	2	3	1	5	8	3	3	4	3	2	2	...	...	
75 - 79.....	24	...	...	1	1	1	1	4	1	2	4	5	2	...	1	...	...	1	
80 - 84.....	11	...	...	...	...	...	...	1	2	2	1	1	1	2	1	...	...	...	
85 y más.....	3	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	2	...	...	...	...	...	
Desconocida.....	18	1	4	3	1	4	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4	

GRAFICO 4. - NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES SEGUN SEXO, POR PROVINCIAS: 1960



Cuadro 46. - MATRIMONIOS CATOLICOS Y CIVILES SEGUN OCUPACION Y SEXO DE LOS CONTRAYENTES: 1960

Ocupación del esposo	Total de matrimonios	Ocupación de la esposa							Población nativa
		Profesionales y técnicos	Gerentes, administradores y funcionarios de categoría directiva	Oficinistas y trabajadores bajados	Vendedores y similares	Artesanos y operarios	Obreros y jornaleros N.E.O.C.	Trabajadores de servicios personales y afines	
Total de matrimonios.....	9.045	316	1	166	26	72	23	3	8.406
Profesionales, técnicos y trabajadores afines.....	261	76	...	23	...	5	1	...	156
Gerentes, administradores y funcionarios de categoría directiva.....	72	4	...	4	1	1	1	...	61
Oficinistas y trabajadores afines.....	348	45	...	47	2	6	4	...	239
Vendedores y similares.....	491	38	...	26	6	6	2	...	408
Agricultores, ganaderos, pescadores, cazadores, madereros y similares.....	5.606	51	1	7	2	6	...	1	5.534
Mineros, canteros y trabajadores afines....	3	...	...	...	...	...	...	...	3
Conductores de medios de transporte y trabajadores afines.....	261	8	...	8	1	6	3	...	233
Artisanos y operarios.....	1.025	51	...	23	10	29	5	...	900
Obreros y jornaleros N.E.O.C.....	119	4	...	4	1	5	2	1	101
Trabajadores de servicios personales y afines.....	103	5	...	5	...	2	1	...	89
Otros trabajadores N.E.O.C.....	636	19	...	11	3	6	4	1	585
Población inactiva ¹	81	15	...	8	...	...	...	...	58
Desconocida.....	39	...	...	...	...	...	...	...	39

¹ La población inactiva comprende: menores, estudiantes, amas de casa (oficios domésticos), pensionados, rentistas, retirados y asilados.

Cuadro 47.- DIVORCIOS SEGUN CAUSALES POR PROVINCIA DE RESIDENCIA: 1960

Causas de divorcio	Costa Rica	Provincia de residencia						
		San José	Alajuela	Cartago	Heredia	Guanacaste	Puntarenas	Limón
TOTAL.....	192	116	18	6	10	4	9	29
Artículo 80								
1° Adulterio de la mujer..	26	6	5	1	...	1	4	9
2° Concubinato escandaloso del marido.....	98	66	9	2	6	1	4	10
3° Atentado de uno de los cónyuges contra la vida del otro.....	4	...	...	...	1	1	...	2
5° Sevicia.....	34	21	3	1	2	...	1	6
Inciso no especificado.....	2	1	...	1	...	...	...	...
Divorcios efectuados después de la separación de cuerpos..	25	20	...	1	1	1	...	2
Causa no especificada.....	3	2	1	...	...	...	...	...

Cuadro 48.- DIVORCIOS SEGUN EDAD DE LOS CONYUGES: 1960

Edad del hombre	Total	Edad de la mujer										
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 y más	Desconocida
TOTAL.....	192	14	37	41	41	15	10	10	3	2	1	18
15 - 19 años.....	3	2	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...
20 - 24 años.....	20	7	10	2	...	1	...	...	...	...	...	...
25 - 29 años.....	36	3	13	13	7	...	...	...	...	...	...	...
30 - 34 años.....	40	2	8	15	10	4	...	...	...	...	...	1
35 - 39 años.....	32	...	3	8	14	4	2	1	...	...	...	...
40 - 44 años.....	17	...	...	2	7	4	2	1	1	...	...	...
45 - 49 años.....	14	...	2	1	...	1	5	4	...	...	...	1
50 - 54 años.....	4	...	...	...	1	...	1	2	...	...	...	...
55 - 59 años.....	4	...	...	...	1	...	...	1	1	1	...	...
60 y más años.....	5	...	...	...	...	1	...	1	1	1	1	...
Desconocida.....	17	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	16

Cuadro 49.- MOVIMIENTO MIGRATORIO SEGUN NACIONALIDAD DE LOS MIGRANTES: 1960

Nacionalidad de los migrantes	Saldo migratorio	Migrantes		Nacionalidad de los migrantes	Saldo migratorio	Migrantes	
		Inmigración	Emigración			Inmigración	Emigración
TOTAL.....	+ 143	61,400	61,257				
AMERICANAS.....	+ 47	56,199	56,152	Francesa.....	+ 5	382	377
Argentina.....	+ 29	664	635	Griega.....	+ 4	42	38
Boliviana.....	+ 11	91	80	Holandesa (Curazao y Aruba).....	- 42	578	620
Brasileña.....	+ 1	294	293	Húngara.....	- 4	9	13
Canadiense.....	+ 11	296	285	Italiana.....	+ 18	484	466
Colombiana.....	- 18	1,095	1,113	Noruega.....	- 1	22	23
Costarricense.....	- 672	18,241	18,913	Polonesa.....	...	18	18
Cubana.....	+ 225	989	764	Portuguesa.....	- 17	27	44
Chilena.....	+ 12	324	312	Rusa.....	...	3	3
Dominicana.....	- 4	42	46	Sueca.....	- 3	58	61
Ecuatoriana.....	+ 33	262	229	Suiza.....	+ 12	200	188
Estadounidense.....	+ 4	12,347	12,343	Turca.....	...	1	1
Estadounidense (P. Rico)	- 1	1	2	Yugoeslava.....	+ 3	48	45
Guatemalteca.....	+ 38	1,430	1,392	ASIATICAS.....	- 32	413	445
Haitiana.....	- 6	28	34	Arabe.....	+ 4	23	19
Hondureña.....	+ 6	1,986	1,980	Birmana.....	- 1	...	1
Mexicana.....	+ 100	1,383	1,283	Coreana.....	...	2	2
Nicaragüense.....	+ 105	9,454	9,349	China.....	+ 5	57	52
Panameña.....	- 12	3,085	3,097	Filipina.....	- 1	16	17
Paraguaya.....	- 7	24	31	Indú.....	- 1	22	23
Peruana.....	+ 15	272	257	Iranesa.....	- 1	...	1
Salvadoreña.....	+ 170	2,828	2,658	Iraquesa.....	+ 2	8	6
Uruguaya.....	- 1	89	90	Israelita.....	- 7	95	102
Venezolana.....	+ 8	974	966	Japonesa.....	- 32	168	200
EUROPEAS.....	+ 95	4,714	4,619	Libanesa.....	+ 2	16	14
Alemana.....	+ 31	833	802	Siria.....	...	1	1
Austriaca.....	- 5	46	51	Transjordana.....	- 2	5	7
Belga.....	+ 6	51	45	OTRAS NACIONALIDADES..	+ 12	37	25
Británica.....	- 30	903	933	Australiana.....	+ 12	24	12
Británica (Jamaica)....	+ 44	59	15	Egipcia.....	...	1	1
Checoslovaca.....	+ 19	31	12	Neozelandesa.....	+ 1	10	9
Danesa.....	- 4	61	65	Sud - Africana.....	- 1	2	3
Española.....	+ 57	852	795	DESCONOCIDA Y MAL ESPECIFICADA.....	+ 21	37	16
Finesa.....	+ 2	6	4				

Cuadro 50.- MOVIMIENTO MIGRATORIO SEGUN PAIS DE PROCEDENCIA O DE DESTINO DE
LOS MIGRANTES: 1960

País de procedencia o de destino	Saldo mi- gratorio	Migración	
		Inmigración	Emigración
TOTAL.....	+ 143	61.400	61.257
AMERICA.....	+ 208	60.171	59.963
Argentina.....	- 46	2	48
Bolivia.....	- 24	...	24
Brasil.....	+ 7	9	2
Canadá.....	+ 1	1	...
Colombia.....	+ 53	1.275	1.222
Cuba.....	+ 172	831	659
Chile.....	- 76	1	77
Ecuador.....	- 58	4	62
El Salvador.....	- 19	2.890	2.909
Estados Unidos.....	-1.065	6.413	7.478
Guatemala.....	- 146	2.780	2.926
Haití.....	+ 2	2	...
Honduras.....	- 90	2.408	2.498
Jamaica.....	+ 10	12	2
México.....	- 800	5.073	5.873
Nicaragua.....	+1.468	22.182	20.714
Panamá.....	+ 682	15.479	14.797
Perú.....	- 121	11	132
Puerto Rico.....	- 1	2	3
República Dominicana.....	- 1	...	1
Uruguay.....	- 3	...	3
Venezuela.....	+ 263	796	533
EUROPA.....	- 61	1.208	1.269
Alemania.....	+ 38	41	3
Bélgica.....	+ 6	6	...
Dinamarca.....	+ 1	1	...
Francia.....	+ 7	7	...
Holanda ¹	- 147	890	1.037
Inglaterra.....	+ 45	256	211
Luxemburgo.....	- 1	...	1
Noruega.....	- 7	2	9
Rusia.....	+ 3	3	...
Suecia.....	+ 1	1	...
Tirol.....	- 7	1	8
ASIA.....	- 1	2	3
Filipinas.....	- 2	...	2
Tailandia.....	+ 2	2	...
Transjordania.....	- 1	...	1
OTROS PAISES.....	- 2	...	2
Neozelandia.....	- 1	...	1
Sud-Africa.....	- 1	...	1
MAL ESPECIFICADO Y DESCONOCIDO.....	- 1	19	20

¹ Se incluyen personas de Curazao y Aruba

Nota: En el primer semestre se incluyeron 6.183 nicaragüenses como norteamericanos

GRAFICO 5. — TASAS DE MORTALIDAD POR CADA MIL HABITANTES,
REPUBLICA, PROVINCIAS Y CANTONES: 1960

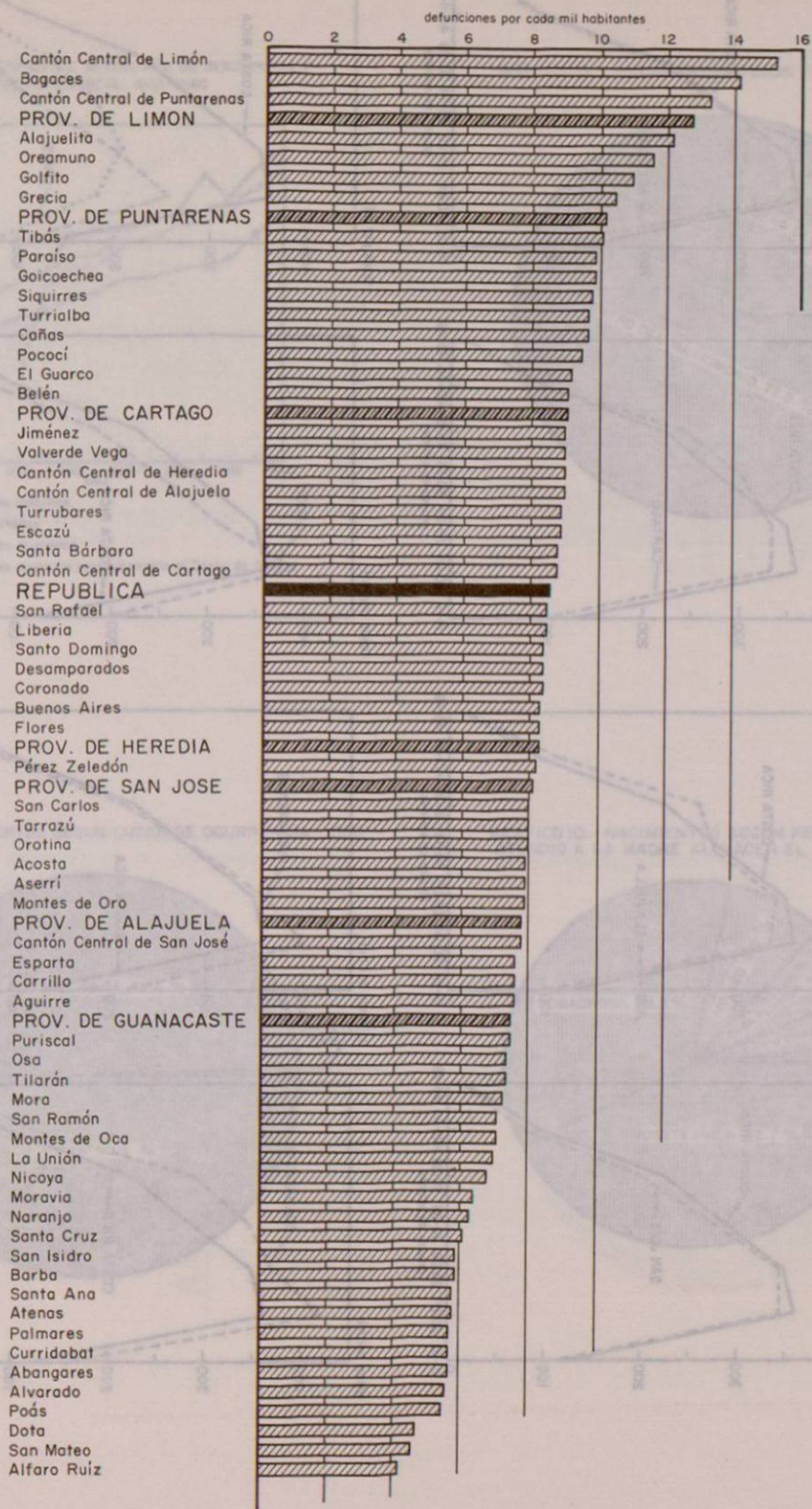
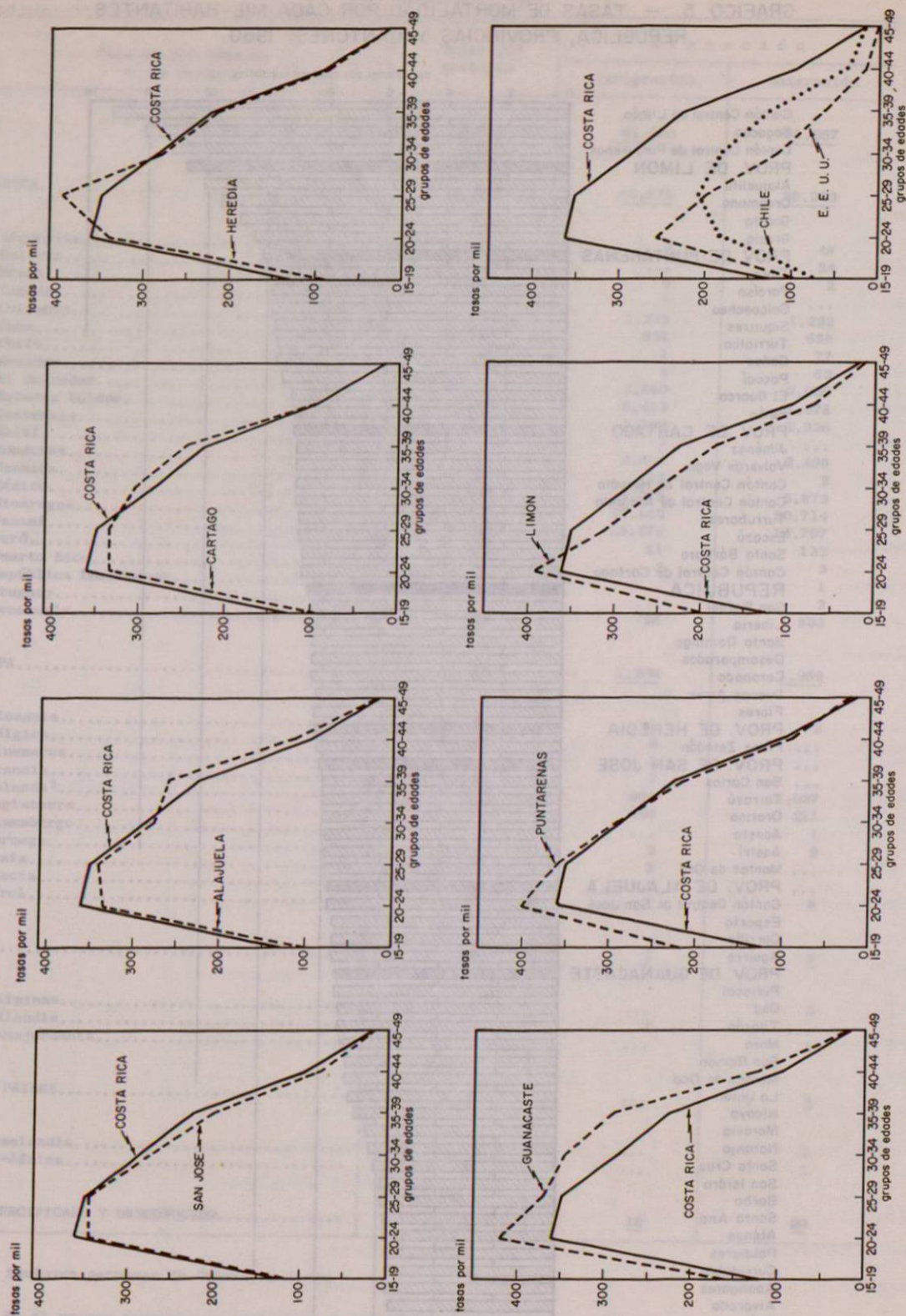


GRAFICO 6.- TASAS ESPECIFICAS DE FERTILIDAD POR PROVINCIAS Y COMPARACION CON ALGUNOS PAISES: 1960



NOTA: Los datos de Estados Unidos (1957) y Chile (1952) fueron tomados del Anuario Demográfico de las Naciones Unidas, cuadro Nº 12.

GRAFICO 7.- NACIMIENTOS SEGUN AÑO DE INSCRIPCION Y DE OCURRENCIA: 1946-1960

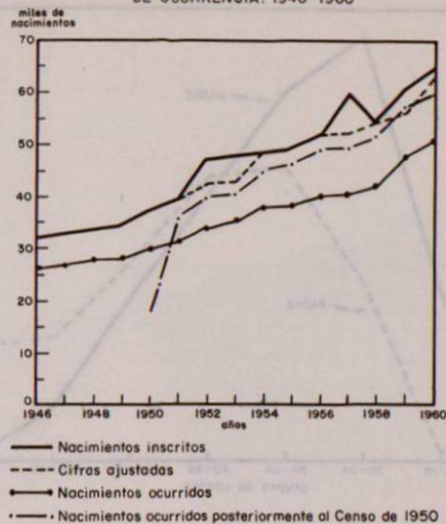


GRAFICO 8.- NACIMIENTOS SEGUN FILIACION: 1960

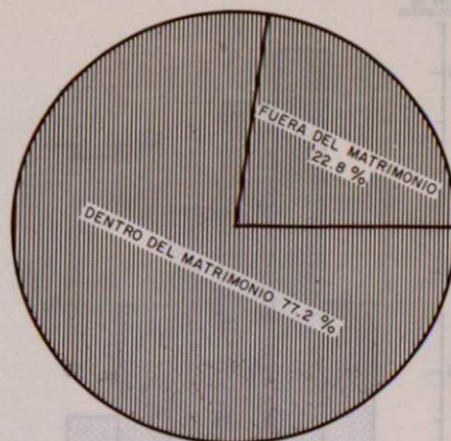


GRAFICO 9.- NACIMIENTOS SEGUN LUGAR DE OCURRENCIA: 1960

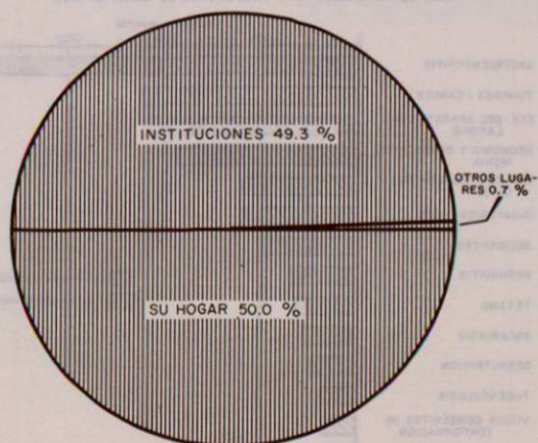


GRAFICO 10.- NACIMIENTOS SEGUN PERSONA QUE ATENDIO A LA MADRE AL NACER EL NIÑO: 1960

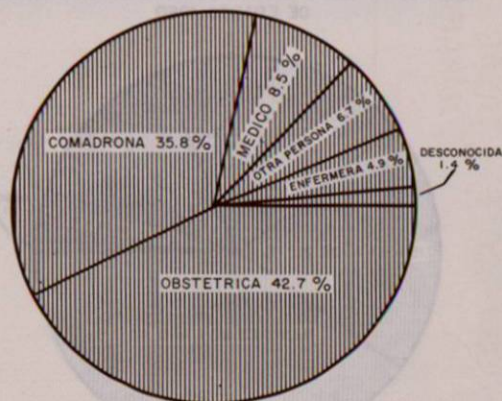


GRAFICO 11.- NACIMIENTOS SEGUN EDAD DE LA MADRE: 1960

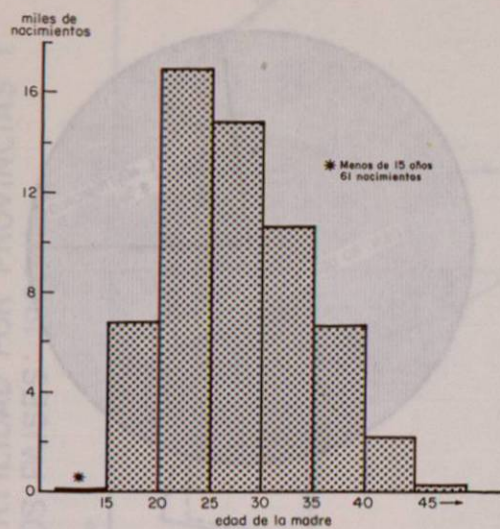


GRAFICO 12.- NACIMIENTOS SEGUN EDAD DE LOS PADRES: 1960

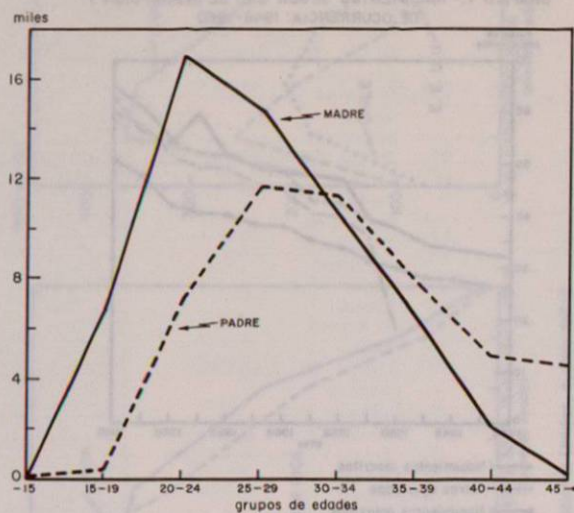


GRAFICO 13.- DEFUNCIONES OCURRIDAS POR GRUPOS DE EDADES: 1960

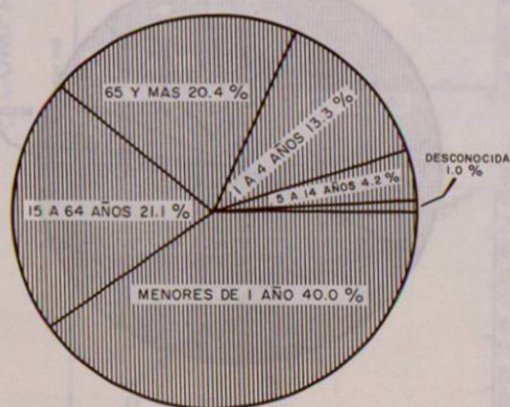


GRAFICO 14.- CAUSAS MAS FRECUENTES DE MUERTE: 1960

