

# Estadísticas Vitales 2019

## POBLACIÓN, NACIMIENTOS DEFUNCIONES Y MATRIMONIOS



San José, Costa Rica  
NOVIEMBRE 2020



# Estadísticas Vitales 2019

POBLACIÓN, NACIMIENTOS  
DEFUNCIONES Y MATRIMONIOS

San José, Costa Rica  
NOVIEMBRE 2020





**Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)****Área de Censos y Encuestas**

Se permite la reproducción total o parcial con propósitos educativos y sin fines de lucro, con la condición de que se indique la fuente.

El INEC agradece se le remita un ejemplar de cualquier documento elaborado con base en la siguiente publicación.

**Consejo directivo:**

Fernando Ramírez Hernández, Presidente

Cathalina García Santamaría, Vicepresidenta

Agustín Gómez Meléndez, Secretario

Ligia Jeannette Bermúdez Mesén, Directiva

Adrian Vargas Coto, Directivo

**Gerencia y Subgerencia:**

Floribel Méndez Fonseca. Gerente

Elizabeth Solano Salazar. Subgerente

**Coordinadoras:**

Giselle Argüello Venegas. Coordinadora del Área de Censos y Encuestas

Olga Martha Araya Umaña. Coordinadora Unidad de Estadísticas Demográficas

**Elaboración:**

Unidad de Estadísticas Demográficas

**Diseño y diagramación:**

Proceso Producción Gráfica

310

E

Estadísticas Vitales 2019: Población, Nacimientos Defunciones y Matrimonios [recurso electrónico] / Instituto Nacional de Estadística y Censos.—2019.-- San José, Costa. : INEC, 2020-151 p. : digital, archivo PDF

1 recurso en línea; 3,1 MB

**ISSN: 2215-6305**

Contiene: cuadros y gráficos estadísticos.

NOTA: La serie viene de la Oficina del Censo, primera publicación editada 1906-

No se vuelve imprimir a partir 2019.

1. ESTADÍSTICAS VITALES. 2. ESTADÍSTICA. 3. COSTA RICA. 4. INEC.

## Presentación

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) tiene el agrado de poner a disposición de sus usuarios y usuarias, así como al público en general, la información estadística sobre los principales hechos vitales (nacimientos, defunciones y matrimonios) ocurridos durante 2019, así como promover el análisis del comportamiento de la dinámica demográfica del país.

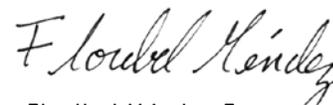
El documento contiene la siguiente información:

1. La proyección de población al 30 de junio de 2019 por provincia, cantón y distrito; la cual se obtiene de la última revisión de las proyecciones y estimaciones de población realizadas por el INEC en el 2013, incluidos aquellos distritos creados posterior a esta fecha, que por medio de métodos matemáticos se obtuvo su población.
2. Las estadísticas de nacimiento según variables geográficas (provincia, cantón y distrito), variables socioeconómicas del padre y de la madre (edad, ocupación, estado conyugal, nacionalidad y escolaridad) y variables relacionadas con la atención del nacimiento (institución hospitalaria, persona que atendió el nacimiento, entre otras).
3. Detalla las estadísticas sobre defunciones por variables geográficas, sociodemográficas de la persona fallecida y por causa de muerte.
4. Por último, describe el comportamiento de los matrimonios con información cruzada por variables sociodemográficas de la contrayente y del contrayente, así como por el tipo de matrimonio (católico o civil).

El INEC extiende su más sincero agradecimiento al Registro Civil, a las personas designadas como registradores auxiliares (Registro Civil, Caja Costarricense de Seguro Social, hospitales privados, Ministerio de Gobernación y Policía, delegaciones cantonales y distritales, parroquias, juzgados, abogados y notarios), dado que, gracias a su trabajo comprometido y responsable, hacen posible disponer de la información que se presenta en este documento.



Fernando Ramírez Hernández  
**Presidente**  
**Consejo Directivo**



Floribel Méndez Fonseca  
**Gerente**



## Tabla de contenido

	Página
<b>Presentación</b> .....	3
<b>Símbolos</b> .....	11
<b>1. Introducción</b> .....	12
<b>2. Definición de términos</b> .....	13
<b>3. Principales resultados</b> .....	15
3.1 Población .....	15
3.2 Nacimientos.....	28
3.3 Defunciones.....	62
3.4 Matrimonios .....	138

## Índice de cuadros

Cuadro 3.1 Costa Rica. Población total proyectada por sexo, según provincia, cantón y distrito, al 30 de junio de 2019 .....	15
Cuadro 3.2 Costa Rica. Total de nacimientos por sexo, según provincia, cantón y distrito de residencia de la madre, 2019.....	28
Cuadro 3.3 Costa Rica. Total de nacimientos por provincia de declaración, de ocurrencia y de residencia de la madre, 2019.....	42
Cuadro 3.4 Costa Rica. Total de nacimientos por año de ocurrencia, según provincia de residencia de la madre y sexo, 2019 .....	44
Cuadro 3.5 Costa Rica. Total de nacimientos por mes de ocurrencia, según provincia de residencia de la madre y sexo, 2019.....	45
Cuadro 3.6 Costa Rica. Total de nacimientos por tipo de asistencia recibida por la madre, según provincia de residencia de la madre, 2019 .....	46
Cuadro 3.7 Costa Rica. Total de nacimientos por tipo de asistencia recibida por la madre, según lugar de nacimiento, 2019 .....	47
Cuadro 3.8 Costa Rica. Total de nacimientos por peso en gramos, según estatura en centímetros, 2019 .....	48
Cuadro 3.9 Costa Rica. Total de nacimientos por estado conyugal de la madre, según provincia de residencia de la madre, 2019.....	49

	<b>Página</b>
Cuadro 3.10 Costa Rica. Total de nacimientos por estado conyugal de la madre, según grupos de edades de la madre, 2019. ....	49
Cuadro 3.11 Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades del padre, según provincia de residencia de la madre, 2019. ....	50
Cuadro 3.12 Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades de la madre, según provincia de residencia de la madre, 2019. ....	51
Cuadro 3.13 Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades de la madre, según grupos de edades del padre, 2019. ....	51
Cuadro 3.14 Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades de la madre, según número de hijos e hijas tenidos por la madre, 2019. ....	52
Cuadro 3.15 Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades de la madre, según condición de actividad y ocupación de la madre, 2019. ....	53
Cuadro 3.16 Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades del padre, según condición de actividad y ocupación del padre, 2019. ....	54
Cuadro 3.17 Costa Rica. Total de nacimientos por nacionalidad de la madre, según país de origen de la madre, 2019. ....	56
Cuadro 3.18 Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades de la madre, según nivel de instrucción de la madre, 2019. ....	57
Cuadro 3.19 Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades del padre, según nivel de instrucción del padre, 2019. ....	58
Cuadro 3.20 Costa Rica. Total de nacimientos por nivel de instrucción de la madre, según nivel de instrucción del padre, 2019. ....	58
Cuadro 3.21 Costa Rica. Total de nacimientos por sexo, 1999 – 2019. ....	60
Cuadro 3.22 Costa Rica. Total de defunciones por sexo, según provincia, cantón y distrito de residencia, 2019. ....	62
Cuadro 3.23 Costa Rica. Total de defunciones por sexo, según edades en años simples, 2019. ....	77
Cuadro 3.24 Costa Rica. Total de defunciones por sexo y edad promedio al morir, según grupos de edades, 2019. ....	78
Cuadro 3.25 Costa Rica. Total de defunciones por grupos de edades, según grupos de causa de muerte y sexo, 2019. ....	79

	<b>Página</b>
Cuadro 3.26 Costa Rica. Total de defunciones por grupos de edades, según grandes grupos de causa de muerte y sexo, 2019. ....	84
Cuadro 3.27 Costa Rica. Total de defunciones por sexo, según grupos de edades y diez causas más frecuentes, 2019.. ....	86
Cuadro 3.28 Costa Rica. Total de defunciones por accidentes de transporte y otras causas externas accidentales por sexo, según causa de muerte, 2019. ....	90
Cuadro 3.29 Costa Rica. Total de defunciones por suicidios y homicidios por grupos de edades, según causa de muerte y sexo, 2019.. ....	92
Cuadro 3.30 Costa Rica. Total de defunciones por suicidios y homicidios por estado de unión, según causa de muerte, 2019.. ....	97
Cuadro 3.31 Costa Rica. Total de defunciones por provincia de residencia, según lugar de defunción, 2019.. ....	100
Cuadro 3.32 Costa Rica. Total de defunciones maternas por grupos de edades, según tipo de causa de muerte obstétrica, 2019. ....	101
Cuadro 3.33 Costa Rica. Total de defunciones generales por sexo, 1999 – 2019. ....	101
Cuadro 3.34 Costa Rica. Total de defunciones infantiles, según provincia, cantón y distrito de residencia de la madre, 2019. ....	103
Cuadro 3.35 Costa Rica. Total de defunciones infantiles por sexo, según grupos de edades de la madre y estado de unión, 2019. ....	112
Cuadro 3.36 Costa Rica. Total de defunciones infantiles por sexo, según nivel de escolaridad de la madre, 2019. ....	113
Cuadro 3.37 Costa Rica. Total de defunciones infantiles por sexo, según condición de actividad y ocupación de la madre, 2019.. ....	113
Cuadro 3.38 Costa Rica. Total de defunciones infantiles por clasificación del peso al nacer, según provincia de residencia de la madre, 2019. ....	114
Cuadro 3.39 Costa Rica. Total de defunciones infantiles por intervalo de estatura al nacer, según clasificación del peso al nacer, 2019. ....	114
Cuadro 3.40 Costa Rica. Total de defunciones infantiles por semanas de gestación, según provincia de residencia de la madre, 2019. ....	115
Cuadro 3.41 Costa Rica. Total de defunciones infantiles por grupos de edades, según provincia de residencia de la madre, 2019.. ....	115

	<b>Página</b>
Cuadro 3.42 Costa Rica. Total de defunciones infantiles por sexo, según causa básica de muerte, 2019.....	116
Cuadro 3.43 Costa Rica. Total de defunciones infantiles por grupos de edades, según grupos de causa de muerte, 2019.....	117
Cuadro 3.44 Costa Rica. Total de defunciones neonatales por edad en días, según causa básica de muerte, 2019. ....	118
Cuadro 3.45 Costa Rica. Total de defunciones infantiles por sexo, 1999 – 2019.....	119
Cuadro 3.46 Costa Rica. Total de defunciones fetales por sexo, según provincia, cantón y distrito de residencia de la madre, 2019.....	121
Cuadro 3.47 Costa Rica. Total de defunciones fetales por grupos de edades de la madre, según provincia de residencia de la madre y sexo del nonato, 2019. ....	129
Cuadro 3.48 Costa Rica. Total de defunciones fetales por grupos de edades de la madre, según estado de unión de la madre y sexo del nonato, 2019. ....	130
Cuadro 3.49 Costa Rica. Total de defunciones fetales por provincia de residencia de la madre, según lugar donde ocurrió la defunción, 2019.....	131
Cuadro 3.50 Costa Rica. Total de defunciones fetales por número de consultas prenatales, según provincia de residencia de la madre, 2019. ....	131
Cuadro 3.51 Costa Rica. Total de defunciones fetales por semanas de gestación, según peso del nonato, 2019. ....	132
Cuadro 3.52 Costa Rica. Total de defunciones fetales por sexo, según causa básica de muerte, 2019.....	132
Cuadro 3.53 Costa Rica. Total de defunciones fetales por semanas de gestación, según causa básica de muerte, 2019. ....	133
Cuadro 3.54 Costa Rica. Total de defunciones fetales por número de consultas prenatales, según causa básica de muerte, 2019. ....	134
Cuadro 3.55 Costa Rica. Total de defunciones fetales por peso del nonato en gramos, según causa básica de muerte, 2019. ....	135
Cuadro 3.56 Costa Rica. Total de defunciones fetales por sexo, 1999 – 2019.....	136
Cuadro 3.57 Costa Rica. Total de matrimonios por mes de ocurrencia, según provincia de ocurrencia, 2019.....	138
Cuadro 3.58 Costa Rica. Total de matrimonios por tipo, según provincia de ocurrencia, 2019.....	138

	Página
Cuadro 3.59 Costa Rica. Total de matrimonios por grupos de edades del contrayente, según tipo y grupos de edades de la contrayente, 2019. ....	140
Cuadro 3.60 Costa Rica. Total de matrimonios por provincia de residencia de la contrayente, según tipo y grupos de edades de la contrayente, 2019. ....	141
Cuadro 3.61 Costa Rica. Total de matrimonios por provincia de residencia del contrayente, según tipo y grupos de edades del contrayente, 2019. ....	142
Cuadro 3.62 Costa Rica. Total de matrimonios por estado conyugal de la contrayente, según tipo y estado conyugal del contrayente, 2019. ....	144
Cuadro 3.63 Costa Rica. Total de matrimonios por grupos de edades, según sexo, condición de actividad y ocupación, 2019. ....	145
Cuadro 3.64 Costa Rica. Total de matrimonios por condición de actividad y ocupación del contrayente, según condición de actividad y ocupación de la contrayente, 2019. ....	146
Cuadro 3.65 Costa Rica. Total de matrimonios por tipo, 1999 – 2019. ....	149

## Índice de gráficos

Gráfico 3.1 Costa Rica. Total y porcentaje de nacimientos por provincia de residencia de la madre, 2019. ....	41
Gráfico 3.2 Costa Rica. Top 5 de distritos con la tasa bruta de natalidad más alta y la más baja, 2019. ....	42
Gráfico 3.3 Costa Rica. Distribución porcentual de nacimientos por estado de unión de la madre, según grupos de edades de la madre, 2019. ....	50
Gráfico 3.4 Costa Rica. Total de nacimientos y número promedio de hijos e hijas por grupos de edades de la madre, 2019. ....	52
Gráfico 3.5 Costa Rica. Distribución porcentual de nacimientos por grupos de edades de la madre, según condición de actividad de la madre, 2019. ....	55
Gráfico 3.6 Costa Rica. Distribución porcentual de nacimientos por nacionalidad de la madre, según provincia de residencia de la madre, 2019. ....	57
Gráfico 3.7 Costa Rica. Distribución porcentual de nacimientos por nivel de instrucción de la madre y del padre, 2019. ....	59
Gráfico 3.8 Costa Rica. Total de nacimientos y tasa bruta de natalidad, 1999 – 2019. ....	61
Gráfico 3.9 Costa Rica. Distribución porcentual de las defunciones por sexo, según provincia de residencia de la persona fallecida, 2019. ....	75

	<b>Página</b>
Gráfico 3.10 Costa Rica. Distribución porcentual de las defunciones por grupos de edades y edad promedio al morir, según sexo, 2019.....	78
Gráfico 3.11 Costa Rica. Distribución porcentual de defunciones por causas externas o no, según manera de muerte y tipo de causa externa, 2019.....	91
Gráfico 3.12 Costa Rica. Tasas de homicidios y suicidios, 1999 – 2019.....	99
Gráfico 3.13 Costa Rica. Total de defunciones y tasa bruta de mortalidad (TBM), 1999 – 2019.....	102
Gráfico 3.14 Costa Rica. Total de defunciones infantiles y tasa de mortalidad infantil (TMI), 1999 – 2019.....	120
Gráfico 3.15 Costa Rica. Distribución porcentual de las defunciones fetales por sexo, según provincia de residencia de la madre, 2019.....	128
Gráfico 3.16 Costa Rica. Distribución porcentual de las defunciones fetales por grupos de edades de la madre, 2019.....	130
Gráfico 3.17 Costa Rica. Total de defunciones fetales y tasa de mortalidad fetal, 1999 – 2019.....	137
Gráfico 3.18 Costa Rica. Distribución porcentual de matrimonios por tipo, según provincia de ocurrencia, 2019.....	139
Gráfico 3.19 Costa Rica. Distribución porcentual de matrimonios por grupos de edades del contrayente y de la contrayente, 2019.....	143
Gráfico 3.20 Costa Rica. Distribución porcentual de matrimonios por tipo, 1999 – 2019.....	150
Gráfico 3.21 Costa Rica. Total de matrimonios y tasa bruta de nupcialidad, 1999 – 2019.....	151

## Índice de Figuras

Figura 3.1 Costa Rica. Porcentaje de nacimientos que ocurren en la misma provincia donde reside la madre, 2019.....	43
Figura 3.2 Costa Rica. Porcentaje de nacimientos por mes de ocurrencia, 2019.....	46
Figura 3.3 Costa Rica. Top 5 distritos con la tasa bruta de mortalidad más alta y más baja, 2019.....	76
Figura 3.4 Costa Rica. Principales 10 causas básicas de muerte por sexo, 2019.....	89



## 1. Introducción

Los hechos vitales son los acontecimientos relacionados con el comienzo y fin de la vida (nacimiento y muerte) de los individuos y con los cambios en su estado civil (matrimonio o divorcio) que pueden ocurrir durante su existencia. Estos hechos son registrados y la información obtenida de ese registro es procesada con el objetivo de elaborar las estadísticas vitales; las cuales permiten conocer y analizar la evolución de estos hechos y su efecto en la estructura y dinámica de la población.

Las estadísticas vitales son sistematizadas y divulgadas año tras año, por tanto, revelan los cambios acontecidos durante ese periodo. Esta información junto con la proveniente de los censos de población, constituye la base para construir los diferentes índices, tasas y otros indicadores que revelan la situación demográfica del país, información de gran relevancia para la planificación nacional, regional y local en diversos campos.

La información que suministran las estadísticas vitales permite evidenciar el comportamiento de los patrones demográficos en el territorio nacional. Específicamente, el de los componentes de fecundidad y mortalidad; indicadores esenciales en el cálculo de las proyecciones de población, que es uno de los principales insumos para la planeación, seguimiento y evaluación de políticas, programas y proyectos orientados al desarrollo económico y social de la población.

Por tanto, el objetivo de este documento es poner a disposición del público en general, los datos sobre los principales hechos vitales ocurridos durante 2019, en aras de que esta información, permita una toma de decisiones fundamentada en evidencia estadística y se constituya en una fuente de información para su utilización en diversos campos de la salud, análisis demográficos y otras investigaciones.

## 2. Definiciones de términos

**Año de ocurrencia:** se refiere al año en que ocurrió el hecho vital.

**Año de registro:** se refiere al año en el que se registró el hecho vital.

**Año de trabajo:** se refiere al año en el que se procesa el hecho vital.

**Defunción:** es la desaparición permanente de todo tipo de signo de vida, cualquiera que sea el tiempo transcurrido desde el nacimiento. Por tanto, esta definición excluye las defunciones fetales.

**Defunción fetal:** es la muerte de un producto de la concepción antes de su expulsión o su extracción completa del cuerpo de su madre independientemente de la duración del embarazo. La muerte está indicada por el hecho de que después de la separación, el feto no respira ni da ninguna otra señal de vida como latido de corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimientos efectivos de los músculos de contracción voluntaria.

Para propósitos estadísticos, comparación internacional y el uso de la Clasificación internacional de enfermedades (CIE-10), si el producto de la concepción tiene 1) menos de 500 gramos de peso, o 2) una edad gestacional de menos de 22 semanas, o 3) menos de 25 cm de la coronilla al talón; el mismo es definido como aborto.

El país define la defunción fetal en función de las semanas de gestación, por tanto, serán contabilizados para la estadística de defunciones fetales, todos aquellos productos donde la edad gestacional es de 22 semanas de gestación y más.

**Defunción infantil:** es la muerte de niños o niñas ocurridas entre el momento del nacimiento y antes de cumplir un año de vida. Las defunciones infantiles se clasifican en neonatales y posneonatales.

**Defunción neonatal:** defunciones ocurridas en los primeros 28 días de vida, que es el periodo de mayor riesgo.

**Defunción posneonatal:** defunciones que ocurren a partir de los 29 días de vida y antes de cumplir un año.

**Defunción materna:** es la muerte de una mujer mientras que está embarazada, o dentro de los 42 días después de terminado el embarazo; independientemente de la duración y la localización del embarazo, por cualquier causa vinculada o agravada por el embarazo o su manejo, pero no por causas accidentales o incidentales.

**Estado conyugal:** condición relacionada a vivir con un cónyuge o no, debido al matrimonio civil, religioso o unión consensual.

**Matrimonio:** se define como el acto, ceremonia o procedimiento por el cual se constituye la relación jurídica de marido y mujer. La legalidad de la unión puede establecerse por medios civiles, religiosos, reconocidos por las leyes de cada país.

**Mes de ocurrencia:** se refiere al mes en que ocurrió el hecho vital.

**Mes de registro:** se refiere al mes en el que se registró el hecho vital.

**Mes de trabajo:** se refiere al mes en el que se procesa el hecho vital.

**Nacimiento:** es la expulsión, o extracción del cuerpo de la madre, de un producto de la concepción (independientemente de la duración del embarazo) que después de tal separación respire o manifieste cualquier otro signo de vida; tal como latido cardíaco, pulsaciones del cordón umbilical o movimiento efectivo voluntario de músculos, haya o no haya sido cortado el cordón umbilical y esté o no, unido a la placenta.

**Provincia de ocurrencia:** se refiere a la provincia donde ocurre el nacimiento, ocurrió la defunción o el matrimonio.

**Provincia de registro:** se refiere a la provincia donde se llevó a cabo la declaración del nacimiento, la defunción o el matrimonio; independientemente de dónde ocurrió el hecho.

**Provincia de residencia:** se refiere a la provincia donde reside la madre al momento del nacimiento, la provincia donde residía la persona fallecida, o la provincia declarada por el contrayente y la contrayente.

**Razón de mortalidad materna:** es el número de mujeres que fallecieron durante el embarazo, parto o puerperio, por mil nacimientos durante un mismo periodo.

**Tasa bruta de mortalidad:** es el número de defunciones por mil habitantes; esto es, la razón del número de defunciones anuales con respecto a la población total al 30 de junio del año, por mil.

**Tasa bruta de natalidad:** indica el número de nacimientos por mil habitantes; esto es, la razón del número de nacimientos anuales con respecto a la población total al 30 de junio del año, por mil.

**Tasa de mortalidad infantil:** indica el número de defunciones de niños y niñas menores de un año de edad, por mil nacimientos durante un mismo periodo.

**Tasa bruta de nupcialidad:** es el número de matrimonios, según sea el caso, católico o civil, por mil habitantes durante un mismo periodo.

## 3. Principales Resultados

### 3.1 Población

CUADRO 3.1

Costa Rica. Población total proyectada por sexo, según provincia, cantón y distrito, al 30 de junio de 2019

Provincia, cantón y distrito	Total	Hombres	Mujeres
<b>Costa Rica</b>	<b>5 057 999</b>	<b>2 549 674</b>	<b>2 508 325</b>
<b>San José</b>	<b>1 648 561</b>	<b>818 904</b>	<b>829 657</b>
<b>San José</b>	<b>344 851</b>	<b>170 813</b>	<b>174 038</b>
Carmen	3 023	1 476	1 547
Merced	15 085	7 423	7 662
Hospital	23 490	11 606	11 884
Catedral	15 517	7 665	7 852
Zapote	21 758	10 702	11 056
San Francisco de Dos Ríos	23 545	11 634	11 911
Uruca	41 169	20 589	20 580
Mata Redonda	10 025	4 951	5 074
Pavas	86 968	43 155	43 813
Hatillo	59 394	29 384	30 010
San Sebastián	44 877	22 228	22 649
<b>Escazú</b>	<b>69 394</b>	<b>34 195</b>	<b>35 199</b>
Escazú	13 668	6 726	6 942
San Antonio	27 402	13 563	13 839
San Rafael	28 324	13 906	14 418
<b>Desamparados</b>	<b>242 983</b>	<b>121 198</b>	<b>121 785</b>
Desamparados	37 206	18 546	18 660
San Miguel	37 516	18 723	18 793
San Juan de Dios	23 625	11 810	11 815
San Rafael Arriba	17 886	8 895	8 991
San Antonio	11 122	5 501	5 621
Frailles	4 490	2 246	2 244
Pafarrá	14 403	7 190	7 213
San Cristóbal	4 661	2 319	2 342
Rosario	3 677	1 829	1 848
Damas	15 275	7 632	7 643
San Rafael Abajo	26 383	13 210	13 173
Gravilias	16 931	8 403	8 528
Los Guido	29 808	14 894	14 914
<b>Puriscal</b>	<b>37 668</b>	<b>19 008</b>	<b>18 660</b>
Santiago	12 441	6 288	6 153
Mercedes Sur	6 900	3 485	3 415
Barbacoas	4 327	2 176	2 151
Grifo Alto	1 443	728	715
San Rafael	1 966	994	972
Candelarita	1 696	854	842
Desamparaditos	771	390	381
San Antonio	4 565	2 309	2 256
Chires	3 559	1 784	1 775

continúa

Continuación cuadro 3.1

Provincia, cantón y distrito	Total	Hombres	Mujeres
<b>Tarrazú</b>	<b>18 399</b>	<b>9 375</b>	<b>9 024</b>
San Marcos	11 118	5 644	5 474
San Lorenzo	5 156	2 652	2 504
San Carlos	2 125	1 079	1 046
<b>Aserrí</b>	<b>63 013</b>	<b>31 640</b>	<b>31 373</b>
Aserrí	29 868	15 004	14 864
Tarbacá o Praga	1 633	807	826
Vuelta de Jorco	7 153	3 585	3 568
San Gabriel	6 740	3 402	3 338
Legua	1 714	864	850
Monterrey	542	273	269
Salitrillos	15 363	7 705	7 658
<b>Mora</b>	<b>30 067</b>	<b>14 993</b>	<b>15 074</b>
Colón	16 587	8 276	8 311
Guayabo	4 723	2 353	2 370
Tabarcia	4 222	2 095	2 128
Piedras Negras	478	255	223
Picagres	870	435	435
Jaris	1 299	640	659
Quitirrisí	1 888	943	945
<b>Goicoechea</b>	<b>137 328</b>	<b>67 785</b>	<b>69 543</b>
Guadalupe	22 492	11 042	11 450
San Francisco	2 375	1 176	1 199
Calle Blancos	22 904	11 327	11 577
Mata de Plátano	20 657	10 165	10 492
Ipís	31 127	15 374	15 753
Rancho Redondo	3 117	1 544	1 573
Purrál	34 656	17 157	17 499
<b>Santa Ana</b>	<b>59 701</b>	<b>29 739</b>	<b>29 962</b>
Santa Ana	12 818	6 373	6 445
Salitral	5 336	2 673	2 663
Pozos o Concepción	19 795	9 892	9 903
Uruca o San Joaquín	8 772	4 345	4 427
Piedades	9 881	4 915	4 966
Brasil	3 099	1 541	1 558
<b>Alajuelita</b>	<b>93 247</b>	<b>47 056</b>	<b>46 191</b>
Alajuelita	13 122	6 604	6 518
San Josecito	12 554	6 310	6 244
San Antonio	5 761	2 899	2 862
Concepción	22 527	11 347	11 180
San Felipe	39 283	19 896	19 387
<b>Vázquez de Coronado</b>	<b>70 972</b>	<b>35 204</b>	<b>35 768</b>
San Isidro	18 475	9 107	9 368
San Rafael	8 364	4 148	4 216
Dulce Nombre o Jesús	11 726	5 842	5 884
Patalillo	24 135	11 976	12 159
Cascajal	8 272	4 131	4 141

continúa

Continuación cuadro 3.1

Provincia, cantón y distrito	Total	Hombres	Mujeres
<b>Acosta</b>	<b>21 835</b>	<b>11 253</b>	<b>10 582</b>
San Ignacio	9 343	4 807	4 536
Guaitil	2 627	1 344	1 283
Palmichal	5 158	2 683	2 475
Cangrejal	2 076	1 064	1 012
Sabanillas	2 631	1 355	1 276
<b>Tibás</b>	<b>84 215</b>	<b>41 281</b>	<b>42 934</b>
San Juan	25 955	12 595	13 360
Cinco Esquinas	8 308	4 156	4 152
Anselmo Llorente	12 693	6 180	6 513
León XIII	19 603	9 694	9 909
Colima	17 656	8 656	9 000
<b>Moravia</b>	<b>62 290</b>	<b>30 523</b>	<b>31 767</b>
San Vicente	32 140	15 686	16 454
San Jerónimo	7 210	3 554	3 656
La Trinidad	22 940	11 283	11 657
<b>Montes de Oca</b>	<b>62 310</b>	<b>30 294</b>	<b>32 016</b>
San Pedro	29 064	14 101	14 963
Sabanilla	13 840	6 717	7 123
Mercedes	5 998	2 916	3 082
San Rafael	13 408	6 560	6 848
<b>Turrubares</b>	<b>6 790</b>	<b>3 559</b>	<b>3 231</b>
San Pablo	1 542	801	741
San Pedro	834	444	390
San Juan de Mata	1 482	774	708
San Luis	694	370	324
Carara	2 238	1 170	1 068
<b>Dota</b>	<b>7 905</b>	<b>3 996</b>	<b>3 909</b>
Santa María	5 145	2 593	2 552
Jardín	693	358	335
Copey	2 067	1 045	1 022
<b>Curridabat</b>	<b>78 961</b>	<b>38 778</b>	<b>40 183</b>
Curridabat	32 567	15 911	16 656
Granadilla	18 604	9 161	9 443
Sánchez	6 673	3 260	3 413
Tirrases	21 117	10 446	10 671
<b>Pérez Zeledón</b>	<b>142 997</b>	<b>71 282</b>	<b>71 715</b>
San Isidro de El General	48 127	23 948	24 179
El General	6 848	3 424	3 424
Daniel Flores	35 374	17 702	17 672
Rivas	7 287	3 644	3 643
San Pedro	9 491	4 731	4 760
Platanares	7 053	3 512	3 542
Pejibaye	5 809	2 866	2 943
Cajón	9 082	4 536	4 546
Barú	2 832	1 418	1 414
Río Nuevo	3 455	1 718	1 737

continúa

Continuación cuadro 3.1

Provincia, cantón y distrito	Total	Hombres	Mujeres
Páramo	4 831	2 396	2 435
La Amistad	2 808	1 396	1 412
<b>León Cortés</b>	<b>13 635</b>	<b>6 932</b>	<b>6 703</b>
San Pablo	4 557	2 251	2 306
San Andrés	1 708	865	843
Llano Bonito	2 223	1 137	1 086
San Isidro	1 817	902	915
Santa Cruz	2 094	1 118	976
San Antonio	1 236	659	577
<b>Alajuela</b>	<b>1 016 421</b>	<b>516 073</b>	<b>500 348</b>
<b>Alajuela</b>	<b>310 248</b>	<b>157 338</b>	<b>152 910</b>
Alajuela	47 885	24 272	23 613
San José	50 654	25 633	25 021
Carrizal	8 605	4 367	4 238
San Antonio	30 356	15 351	15 005
Guácima	25 425	12 948	12 477
San Isidro	21 605	10 957	10 648
Sabanilla	11 796	5 985	5 811
San Rafael	32 808	16 655	16 153
Río Segundo	13 055	6 632	6 423
Desamparados	32 241	16 403	15 838
Turrúcares	9 134	4 614	4 520
Tambor	13 695	6 950	6 745
Garita	9 139	4 605	4 534
Sarapiquí	3 850	1 966	1 884
<b>San Ramón</b>	<b>92 874</b>	<b>46 718</b>	<b>46 156</b>
San Ramón	9 090	4 569	4 521
Santiago	5 458	2 749	2 709
San Juan	12 969	6 552	6 417
Piedades Norte	9 259	4 657	4 602
Piedades Sur	4 454	2 243	2 211
San Rafael	10 546	5 290	5 256
San Isidro	5 729	2 864	2 865
Ángeles	4 606	2 306	2 300
Alfaro	8 116	4 077	4 039
Volio	2 634	1 327	1 307
Concepción	2 723	1 367	1 356
Zapotal	502	253	249
Peñas Blancas	11 891	6 012	5 879
San Lorenzo	4 897	2 452	2 445
<b>Grecia</b>	<b>77 172</b>	<b>39 050</b>	<b>38 122</b>
Grecia	16 050	8 129	7 921
San Isidro	7 040	3 541	3 499
San José	9 821	4 978	4 843
San Roque	13 179	6 699	6 480
Tacares	9 655	4 867	4 788
Puente de Piedra	12 746	6 446	6 300
Bolívar	8 681	4 390	4 291

continúa

Continuación cuadro 3.1

Provincia, cantón y distrito	Total	Hombres	Mujeres
<b>San Mateo</b>	<b>7 070</b>	<b>3 640</b>	<b>3 430</b>
San Mateo	3 033	1 578	1 455
Desmonte	1 158	580	578
Jesús María	1 456	754	702
Labrador	1 423	728	695
<b>Atenas</b>	<b>29 041</b>	<b>14 700</b>	<b>14 341</b>
Atenas	7 936	4 021	3 915
Jesús	4 250	2 155	2 095
Mercedes	3 699	1 860	1 839
San Isidro	3 384	1 702	1 682
Concepción	4 112	2 080	2 032
San José	2 250	1 133	1 117
Santa Eulalia	2 421	1 240	1 181
Escobal	989	509	480
<b>Naranjo</b>	<b>48 310</b>	<b>24 300</b>	<b>24 010</b>
Naranjo	17 096	8 602	8 494
San Miguel	5 537	2 792	2 745
San José	3 565	1 807	1 758
Cirrí Sur	5 337	2 661	2 676
San Jerónimo	3 910	1 966	1 944
San Juan	3 563	1 779	1 784
El Rosario	4 440	2 240	2 200
Palmitos	4 862	2 453	2 409
<b>Palmares</b>	<b>40 473</b>	<b>20 202</b>	<b>20 271</b>
Palmares	3 762	1 868	1 894
Zaragoza	9 565	4 780	4 785
Buenos Aires	8 663	4 316	4 347
Santiago	3 257	1 617	1 640
Candelaria	2 367	1 181	1 186
Esquipulas	8 081	4 070	4 011
La Granja	4 778	2 370	2 408
<b>Poás</b>	<b>33 541</b>	<b>17 041</b>	<b>16 500</b>
San Pedro	8 098	4 109	3 989
San Juan	5 401	2 745	2 656
San Rafael	6 363	3 245	3 118
Carrillos	10 782	5 471	5 311
Sabana Redonda	2 897	1 471	1 426
<b>Orotina</b>	<b>23 467</b>	<b>11 833</b>	<b>11 634</b>
Orotina	10 414	5 270	5 144
El Mastate	2 143	1 084	1 059
Hacienda Vieja	1 200	596	604
Coyolar	7 258	3 648	3 610
La Ceiba	2 452	1 235	1 217

continúa

Continuación cuadro 3.1

Provincia, cantón y distrito	Total	Hombres	Mujeres
<b>San Carlos</b>	<b>197 218</b>	<b>101 058</b>	<b>96 160</b>
Quesada	45 260	23 200	22 060
Florencia	17 844	9 184	8 660
Buenavista	397	204	193
Aguas Zarcas	24 923	12 738	12 185
Venecia	11 573	5 915	5 658
Pital	23 567	12 062	11 505
La Fortuna	18 714	9 568	9 146
La Tigra	7 661	3 910	3 751
La Palmera	7 607	3 929	3 678
Venado	2 115	1 102	1 013
Cutris	14 514	7 479	7 035
Monterrey	4 172	2 130	2 042
Pocosol	18 871	9 637	9 234
<b>Zarcelero</b>	<b>14 204</b>	<b>7 299</b>	<b>6 905</b>
Zarcelero	4 343	2 245	2 098
Laguna	1 961	996	965
Tapezco	1 528	775	753
Guadalupe	1 375	692	683
Palmira	1 647	861	786
Zapote	909	477	432
Brisas	2 441	1 253	1 188
<b>Sarchí</b>	<b>21 945</b>	<b>11 125</b>	<b>10 820</b>
Sarchí Norte	8 246	4 178	4 068
Sarchí Sur	6 311	3 197	3 114
Toro Amarillo	370	190	180
San Pedro	4 297	2 172	2 125
Rodríguez	2 721	1 388	1 333
<b>Upala</b>	<b>53 371</b>	<b>27 210</b>	<b>26 161</b>
Upala	15 979	8 104	7 875
Aguas Claras	5 631	2 875	2 756
San José (Pizote)	8 585	4 383	4 202
Bijagua	5 261	2 669	2 592
Delicias	5 319	2 718	2 601
Dos Ríos	3 881	1 977	1 904
Yolillal	3 984	2 038	1 946
Canalete	4 731	2 446	2 285
<b>Los Chiles</b>	<b>32 993</b>	<b>17 174</b>	<b>15 819</b>
Los Chiles	19 927	10 402	9 525
Caño Negro	2 254	1 151	1 103
El Amparo	7 527	3 911	3 616
San Jorge	3 285	1 710	1 575
<b>Guatuso</b>	<b>19 010</b>	<b>9 579</b>	<b>9 431</b>
San Rafael	9 723	4 883	4 840
Buenavista	1 928	967	961
Cote	1 074	544	530
Katira	6 285	3 185	3 100
<b>Río Cuarto</b>	<b>15 484</b>	<b>7 806</b>	<b>7 678</b>
Río Cuarto	4 854	2 447	2 407
Santa Rita	6 132	3 091	3 040
Santa Isabel	4 498	2 268	2 230

continúa

Continuación cuadro 3.1

Provincia, cantón y distrito	Total	Hombres	Mujeres
<b>Cartago</b>	<b>537 606</b>	<b>270 193</b>	<b>267 413</b>
<b>Cartago</b>	<b>162 944</b>	<b>81 804</b>	<b>81 140</b>
Oriental	12 402	6 186	6 216
Occidental	10 394	5 205	5 189
Carmen	19 062	9 539	9 523
San Nicolás	29 130	14 627	14 503
Agua Caliente (San Francisco)	35 498	17 865	17 633
Guadalupe (Arenilla)	16 199	8 144	8 055
Corralillo	11 833	5 916	5 917
Tierra Blanca	5 756	2 893	2 863
Dulce Nombre	11 773	5 949	5 824
Llano Grande	4 958	2 485	2 473
Quebradilla	5 939	2 995	2 944
<b>Paraíso</b>	<b>62 480</b>	<b>31 353</b>	<b>31 127</b>
Paraíso	21 369	10 706	10 663
Santiago	6 332	3 174	3 158
Orosi	10 002	5 029	4 973
Cachí	5 834	2 920	2 914
Llanos de Santa Lucía	18 943	9 524	9 419
<b>La Unión</b>	<b>111 369</b>	<b>55 904</b>	<b>55 465</b>
Tres Ríos	9 331	4 649	4 682
San Diego	24 576	12 338	12 238
San Juan	15 366	7 703	7 663
San Rafael	15 787	7 941	7 846
Concepción	18 667	9 405	9 262
Dulce Nombre	8 947	4 475	4 472
San Ramón	4 420	2 199	2 221
Río Azul	14 275	7 194	7 081
<b>Jiménez</b>	<b>16 296</b>	<b>8 306</b>	<b>7 990</b>
Juan Viñas	7 106	3 642	3 464
Tucurrique	5 538	2 810	2 728
Pejibaye	3 652	1 854	1 798
<b>Turrialba</b>	<b>73 656</b>	<b>37 086</b>	<b>36 570</b>
Turrialba	27 207	13 681	13 526
La Suiza	7 985	4 016	3 969
Peralta	618	316	302
Santa Cruz	3 757	1 906	1 851
Santa Teresita	5 355	2 696	2 659
Pavones	4 633	2 331	2 302
Tuis	2 984	1 495	1 489
Tayutic	2 540	1 281	1 259
Santa Rosa	5 709	2 863	2 846
Tres Equis	1 958	981	977
La Isabel	6 356	3 212	3 144
Chirripó	4 554	2 308	2 246

continúa

Continuación cuadro 3.1

Provincia, cantón y distrito	Total	Hombres	Mujeres
<b>Alvarado</b>	<b>15 322</b>	<b>7 776</b>	<b>7 546</b>
Pacayas	5 908	2 984	2 924
Cervantes	6 759	3 441	3 318
Capellades	2 655	1 351	1 304
<b>Oreamuno</b>	<b>49 604</b>	<b>24 688</b>	<b>24 916</b>
San Rafael	28 942	14 402	14 540
Cot	10 974	5 468	5 506
Potrero Cerrado	2 624	1 302	1 322
Cipreses	4 122	2 045	2 077
Santa Rosa	2 942	1 471	1 471
<b>El Guarco</b>	<b>45 935</b>	<b>23 276</b>	<b>22 659</b>
El Tejar	26 630	13 531	13 099
San Isidro	11 313	5 702	5 611
Tobosi	7 545	3 814	3 731
Patio de Agua	447	233	214
<b>Heredia</b>	<b>519 170</b>	<b>260 569</b>	<b>258 601</b>
<b>Heredia</b>	<b>141 683</b>	<b>69 761</b>	<b>71 922</b>
Heredia	19 143	9 364	9 779
Mercedes	29 383	14 358	15 025
San Francisco	57 879	28 560	29 319
Ulloa	34 344	17 006	17 338
Vara Blanca	934	473	461
<b>Barva</b>	<b>46 380</b>	<b>23 271</b>	<b>23 109</b>
Barva	5 056	2 520	2 536
San Pedro	11 495	5 797	5 698
San Pablo	9 683	4 871	4 812
San Roque	5 297	2 652	2 645
Santa Lucía	8 218	4 105	4 113
San José de la Montaña	6 631	3 326	3 305
<b>Santo Domingo</b>	<b>48 581</b>	<b>24 352</b>	<b>24 229</b>
Santo Domingo	5 094	2 541	2 553
San Vicente	7 851	3 929	3 922
San Miguel	7 769	3 905	3 864
Paracito	2 741	1 373	1 368
Santo Tomás	7 747	3 877	3 870
Santa Rosa	8 968	4 492	4 476
Tures	4 324	2 186	2 138
Pará	4 087	2 049	2 038
<b>Santa Bárbara</b>	<b>42 208</b>	<b>21 184</b>	<b>21 024</b>
Santa Bárbara	6 310	3 153	3 157
San Pedro	6 707	3 350	3 357
San Juan	8 945	4 498	4 447
Jesús	11 318	5 703	5 615
Santo Domingo	3 543	1 784	1 759
Purabá	5 385	2 696	2 689

continúa

Continuación cuadro 3.1

Provincia, cantón y distrito	Total	Hombres	Mujeres
<b>San Rafael</b>	<b>54 587</b>	<b>27 533</b>	<b>27 054</b>
San Rafael	10 645	5 393	5 252
San Josecito	13 770	6 950	6 820
Santiago	10 103	5 071	5 032
Ángeles	12 509	6 291	6 218
Concepción	7 560	3 828	3 732
<b>San Isidro</b>	<b>22 996</b>	<b>11 595</b>	<b>11 401</b>
San Isidro	6 361	3 208	3 153
San José	8 581	4 344	4 237
Concepción	3 010	1 522	1 488
San Francisco	5 044	2 521	2 523
<b>Belén</b>	<b>26 237</b>	<b>13 115</b>	<b>13 122</b>
San Antonio	11 479	5 768	5 711
La Ribera	7 488	3 725	3 763
La Asunción	7 270	3 622	3 648
<b>Flores</b>	<b>24 603</b>	<b>12 314</b>	<b>12 289</b>
San Joaquín	8 248	4 118	4 130
Barrantes	5 154	2 595	2 559
Llorente	11 201	5 601	5 600
<b>San Pablo</b>	<b>31 000</b>	<b>15 294</b>	<b>15 706</b>
San Pablo	21 269	10 504	10 765
Rincón de Sabanilla	9 731	4 790	4 941
<b>Sarapiquí</b>	<b>80 895</b>	<b>42 150</b>	<b>38 745</b>
Puerto Viejo	28 978	15 051	13 927
La Virgen	15 275	7 987	7 288
Las Horquetas	33 277	17 335	15 942
Llanuras del Gaspar	1 896	1 006	890
Cureña	1 469	771	698
<b>Guanacaste</b>	<b>388 387</b>	<b>197 426</b>	<b>190 961</b>
<b>Liberia</b>	<b>75 640</b>	<b>38 286</b>	<b>37 354</b>
Liberia	63 794	32 331	31 463
Cañas Dulces	3 886	1 948	1 938
Mayorga	1 936	964	972
Nacascolo	2 936	1 487	1 449
Curubandé	3 088	1 556	1 532
<b>Nicoya</b>	<b>56 053</b>	<b>28 506</b>	<b>27 547</b>
Nicoya	26 454	13 489	12 965
Mansión	5 760	2 940	2 820
San Antonio	7 055	3 572	3 483
Quebrada Honda	2 580	1 311	1 269
Sámara	4 499	2 266	2 233
Nosara	6 720	3 421	3 299
Belén de Nosarita	2 985	1 507	1 478

continúa

Continuación cuadro 3.1

Provincia, cantón y distrito	Total	Hombres	Mujeres
<b>Santa Cruz</b>	<b>67 758</b>	<b>34 874</b>	<b>32 884</b>
Santa Cruz	26 901	13 446	13 455
Bolsón	2 081	1 083	998
Veintisiete de Abril	8 717	4 492	4 225
Tempate	6 123	3 210	2 913
Cartagena	4 834	2 472	2 362
Cuajiniquíl	2 476	1 347	1 129
Diriá	4 762	2 440	2 322
Cabo Velas	4 141	2 172	1 969
Tamarindo	7 723	4 212	3 511
<b>Bagaces</b>	<b>23 774</b>	<b>12 129</b>	<b>11 645</b>
Bagaces	15 566	7 898	7 668
La Fortuna	3 051	1 577	1 474
Mogote	3 990	2 054	1 936
Río Naranjo	1 167	600	567
<b>Carrillo</b>	<b>45 047</b>	<b>23 154</b>	<b>21 893</b>
Filadelfia	8 711	4 496	4 215
Palmira	6 445	3 296	3 149
Sardinal	18 909	9 704	9 205
Belén	10 982	5 658	5 324
<b>Cañas</b>	<b>32 325</b>	<b>16 160</b>	<b>16 165</b>
Cañas	25 660	12 825	12 835
Palmira	1 324	666	658
San Miguel	2 030	1 016	1 014
Bebedero	2 524	1 261	1 263
Porozal	787	392	395
<b>Abangares</b>	<b>19 877</b>	<b>10 061</b>	<b>9 816</b>
Las Juntas	10 258	5 200	5 058
Sierra	2 756	1 387	1 369
San Juan	1 810	917	893
Colorado	5 053	2 557	2 496
<b>Tilarán</b>	<b>21 619</b>	<b>10 785</b>	<b>10 834</b>
Tilarán	9 285	4 613	4 672
Quebrada Grande	3 043	1 519	1 524
Tronadora	1 996	993	1 003
Santa Rosa	2 148	1 085	1 063
Líbano	949	472	477
Tierras Morenas	1 527	771	756
Arenal	2 671	1 332	1 339
<b>Nandayure</b>	<b>11 750</b>	<b>6 145</b>	<b>5 605</b>
Carmona	2 599	1 359	1 240
Santa Rita	1 475	764	711
Zapotal	1 261	661	600
San Pablo	2 341	1 221	1 120
Porvenir	761	405	356
Bejuco	3 313	1 735	1 578

continúa

Continuación cuadro 3.1

Provincia, cantón y distrito	Total	Hombres	Mujeres
<b>La Cruz</b>	<b>26 599</b>	<b>13 230</b>	<b>13 369</b>
La Cruz	12 495	6 202	6 293
Santa Cecilia	8 731	4 346	4 385
La Garita	2 521	1 269	1 252
Santa Elena	2 852	1 413	1 439
<b>Hojancha</b>	<b>7 945</b>	<b>4 096</b>	<b>3 849</b>
Hojancha	3 622	1 862	1 760
Monte Romo	724	374	350
Puerto Carrillo	1 858	955	903
Huacas	759	400	359
Matambú	982	505	477
<b>Puntarenas</b>	<b>492 830</b>	<b>251 837</b>	<b>240 993</b>
<b>Puntarenas</b>	<b>138 222</b>	<b>70 740</b>	<b>67 482</b>
Puntarenas	10 167	5 187	4 980
Pitahaya	2 629	1 329	1 300
Chomes	6 418	3 268	3 150
Lepanto	10 297	5 331	4 966
Paquera	8 128	4 172	3 956
Manzanillo	3 332	1 711	1 621
Guacimal	1 146	585	561
Barranca	37 420	19 129	18 291
Monte Verde	4 806	2 444	2 362
Isla del Coco	-	-	-
Cóbano	9 404	4 805	4 599
Chacarita	20 255	10 370	9 885
Chira	1 675	869	806
Acapulco	1 514	758	756
El Roble	20 273	10 396	9 877
Arancibia	758	386	372
<b>Espanza</b>	<b>37 647</b>	<b>18 676</b>	<b>18 971</b>
Espíritu Santo	20 596	10 118	10 478
San Juan Grande	5 457	2 706	2 750
Macacona	5 210	2 642	2 568
San Rafael	1 648	843	805
San Jerónimo	907	471	436
Caldera	3 829	1 882	1 947
<b>Buenos Aires</b>	<b>52 784</b>	<b>26 694</b>	<b>26 090</b>
Buenos Aires	27 323	13 860	13 463
Volcán	3 769	1 915	1 854
Potrero Grande	6 473	3 251	3 222
Boruca	3 277	1 659	1 618
Pilas	1 758	885	873
Colinas	1 406	711	695
Chánguena	2 906	1 457	1 449
Biolley	2 615	1 305	1 310
Brunka	3 257	1 651	1 606

continúa

Continuación cuadro 3.1

Provincia, cantón y distrito	Total	Hombres	Mujeres
<b>Montes de Oro</b>	<b>14 177</b>	<b>7 112</b>	<b>7 065</b>
Miramar	8 818	4 418	4 400
La Unión	1 475	742	733
San Isidro	3 884	1 952	1 932
<b>Osa</b>	<b>30 981</b>	<b>16 117</b>	<b>14 864</b>
Puerto Cortés	8 653	4 515	4 138
Palmar	9 713	4 891	4 822
Sierpe	3 585	1 878	1 707
Bahía Ballena	3 419	1 820	1 599
Piedras Blancas	4 473	2 377	2 096
Bahía Drake	1 138	636	502
<b>Quepos</b>	<b>32 601</b>	<b>17 261</b>	<b>15 340</b>
Quepos	24 451	12 931	11 520
Savegre	3 993	2 109	1 884
Naranjito	4 157	2 221	1 936
<b>Golfito</b>	<b>45 082</b>	<b>23 415</b>	<b>21 667</b>
Golfito	11 829	6 171	5 658
Puerto Jiménez	11 905	6 147	5 758
Guaycará	13 931	7 262	6 669
Pavón	7 417	3 835	3 582
<b>Coto Brus</b>	<b>44 262</b>	<b>22 053</b>	<b>22 209</b>
San Vito	12 606	6 285	6 321
Sabalito	12 189	6 055	6 134
Aguabuena	7 034	3 520	3 514
Limoncito	4 144	2 059	2 085
Pittier	3 285	1 641	1 644
Gutiérrez Braun	5 004	2 496	2 508
<b>Parrita</b>	<b>19 828</b>	<b>10 183</b>	<b>9 645</b>
Parrita	19 828	10 183	9 645
<b>Corredores</b>	<b>51 865</b>	<b>26 327</b>	<b>25 538</b>
Corredor	19 866	10 132	9 734
La Cuesta	5 105	2 575	2 530
Canoas	15 193	7 702	7 491
Laurel	11 701	5 918	5 783
<b>Garabito</b>	<b>25 381</b>	<b>13 259</b>	<b>12 122</b>
Jacó	17 224	8 995	8 229
Tárcoles	8 157	4 264	3 893
<b>Limón</b>	<b>455 024</b>	<b>234 672</b>	<b>220 352</b>
<b>Limón</b>	<b>99 545</b>	<b>49 471</b>	<b>50 074</b>
Limón	61 278	30 536	30 742
Valle La Estrella	20 205	9 945	10 260
Río Blanco	9 847	4 945	4 902
Matama	8 215	4 045	4 170

continúa

Continuación cuadro 3.1

Provincia, cantón y distrito	Total	Hombres	Mujeres
<b>Pococí</b>	<b>148 593</b>	<b>77 055</b>	<b>71 538</b>
Guápiles	37 676	19 659	18 017
Jiménez	12 534	6 480	6 054
Rita	28 236	14 645	13 591
Roxana	19 633	10 139	9 494
Cariari	38 950	20 108	18 842
Colorado	4 865	2 406	2 459
La Colonia	6 699	3 618	3 081
<b>Siquirres</b>	<b>64 501</b>	<b>33 674</b>	<b>30 827</b>
Siquirres	28 357	14 803	13 554
Pacuarito	10 479	5 463	5 016
Florida	2 594	1 349	1 245
Germania	2 978	1 556	1 422
Cairo	7 355	3 824	3 531
Alegría	6 723	3 539	3 184
Reventazón	6 015	3 140	2 875
<b>Talamanca</b>	<b>42 351</b>	<b>22 198</b>	<b>20 153</b>
Bratsi	9 900	5 177	4 723
Sixaola	11 556	6 053	5 503
Cahuita	12 721	6 713	6 008
Telire	8 174	4 255	3 919
<b>Matina</b>	<b>45 839</b>	<b>24 476</b>	<b>21 363</b>
Matina	10 331	5 518	4 813
Batán	20 066	10 761	9 305
Carrandi	15 442	8 197	7 245
<b>Guácimo</b>	<b>54 195</b>	<b>27 798</b>	<b>26 397</b>
Guácimo	24 624	12 599	12 025
Mercedes	2 286	1 187	1 099
Pocora	8 150	4 192	3 958
Río Jiménez	11 310	5 804	5 506
Duacaré	7 825	4 016	3 809

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

## 3.2 Nacimientos

CUADRO 3.2

Costa Rica. Total de nacimientos por sexo, según provincia, cantón y distrito de residencia de la madre, 2019

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>32 711</b>	<b>31 563</b>
<b>San José</b>	<b>19 049</b>	<b>9 616</b>	<b>9 433</b>
<b>San José</b>	<b>4 460</b>	<b>2 224</b>	<b>2 236</b>
Carmen	123	57	66
Merced	290	144	146
Hospital	408	208	200
Catedral	238	122	116
Zapote	201	90	111
San Francisco de Dos Ríos	181	79	102
Uruca	750	394	356
Mata Redonda	98	48	50
Pavas	1 085	507	578
Hatillo	636	337	299
San Sebastián	450	238	212
<b>Escazú</b>	<b>826</b>	<b>415</b>	<b>411</b>
Escazú	167	88	79
San Antonio	291	143	148
San Rafael	368	184	184
<b>Desamparados</b>	<b>2 610</b>	<b>1 318</b>	<b>1 292</b>
Desamparados	375	193	182
San Miguel	476	237	239
San Juan de Dios	255	139	116
San Rafael Arriba	185	96	89
San Antonio	93	46	47
Frailles	45	25	20
Patarrá	176	80	96
San Cristóbal	40	18	22
Rosario	41	17	24
Damas	128	68	60
San Rafael Abajo	300	157	143
Gravilias	121	58	63
Los Guido	375	184	191
<b>Puriscal</b>	<b>399</b>	<b>210</b>	<b>189</b>
Santiago	158	87	71
Mercedes Sur	50	25	25
Barbacoas	66	37	29
Grifo Alto	16	9	7
San Rafael	9	4	5
Candelarita	11	5	6
Desamparaditos	7	3	4
San Antonio	61	28	33
Chires	21	12	9

continúa

Continuación cuadro 3.2

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Tarrazú</b>	<b>241</b>	<b>125</b>	<b>116</b>
San Marcos	133	61	72
San Lorenzo	82	47	35
San Carlos	26	17	9
<b>Aserrí</b>	<b>718</b>	<b>357</b>	<b>361</b>
Aserrí	373	185	188
Tarabaca	26	15	11
Vuelta de Jorco	90	46	44
San Gabriel	73	40	33
Legua	17	6	11
Monterrey	9	3	6
Salitrillos	130	62	68
<b>Mora</b>	<b>395</b>	<b>181</b>	<b>214</b>
Colón	267	117	150
Guayabo	40	19	21
Tabarcia	54	26	28
Piedras Negras	5	3	2
Picagres	4	-	4
Jaris	8	5	3
Quitirrisí	17	11	6
<b>Goicoechea</b>	<b>1 468</b>	<b>714</b>	<b>754</b>
Guadalupe	286	134	152
San Francisco	10	8	2
Calle Blancos	154	79	75
Mata de Plátano	187	88	99
Ipís	346	156	190
Rancho Redondo	40	25	15
Purral	445	224	221
<b>Santa Ana</b>	<b>788</b>	<b>433</b>	<b>355</b>
Santa Ana	178	101	77
Salitral	78	51	27
Pozos	234	126	108
Uruca	126	73	53
Piedades	126	56	70
Brasil	46	26	20
<b>Alajuelita</b>	<b>1 116</b>	<b>585</b>	<b>531</b>
Alajuelita	159	76	83
San Josecito	156	92	64
San Antonio	34	20	14
Concepción	258	132	126
San Felipe	509	265	244
<b>Vázquez de Coronado</b>	<b>731</b>	<b>325</b>	<b>406</b>
San Isidro	202	87	115
San Rafael	90	40	50
Dulce Nombre de Jesús	125	57	68
Patalillo	206	88	118
Cascajal	108	53	55

continúa

Continuación cuadro 3.2

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Acosta</b>	<b>227</b>	<b>119</b>	<b>108</b>
San Ignacio	123	58	65
Guaitil	18	11	7
Palmichal	55	31	24
Cangrejal	16	11	5
Sabanillas	15	8	7
<b>Tibás</b>	<b>807</b>	<b>426</b>	<b>381</b>
San Juan	212	130	82
Cinco Esquinas	152	71	81
Anselmo Llorente	82	41	41
León XIII	237	124	113
Colima	124	60	64
<b>Moravia</b>	<b>495</b>	<b>237</b>	<b>258</b>
San Vicente	224	119	105
San Jerónimo	76	32	44
La Trinidad	195	86	109
<b>Montes de Oca</b>	<b>501</b>	<b>260</b>	<b>241</b>
San Pedro	218	122	96
Sabanilla	140	73	67
Mercedes	13	8	5
San Rafael	130	57	73
<b>Turrubares</b>	<b>64</b>	<b>41</b>	<b>23</b>
San Pablo	21	11	10
San Pedro	9	6	3
San Juan de Mata	20	14	6
San Luis	5	4	1
Carara	9	6	3
<b>Dota</b>	<b>124</b>	<b>61</b>	<b>63</b>
Santa María	91	43	48
Jardín	3	2	1
Copey	30	16	14
<b>Curridabat</b>	<b>949</b>	<b>487</b>	<b>462</b>
Curridabat	322	171	151
Granadilla	206	112	94
Sánchez	60	36	24
Tirrasas	361	168	193
<b>Pérez Zeledón</b>	<b>1 957</b>	<b>1 020</b>	<b>937</b>
San Isidro de El General	688	367	321
El General	77	41	36
Daniel Flores	433	222	211
Rivas	97	53	44
San Pedro	125	65	60
Platanares	83	49	34
Pejibaye	102	46	56
Cajón	182	94	88
Barú	34	17	17

continúa

Continuación cuadro 3.2

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
Río Nuevo	40	18	22
Páramo	72	35	37
La Amistad	24	13	11
<b>León Cortés</b>	<b>173</b>	<b>78</b>	<b>95</b>
San Pablo	80	36	44
San Andrés	15	8	7
Llano Bonito	28	12	16
San Isidro	14	6	8
Santa Cruz	25	12	13
San Antonio	11	4	7
<b>Alajuela</b>	<b>13 969</b>	<b>7 169</b>	<b>6 800</b>
<b>Alajuela</b>	<b>4 018</b>	<b>2 024</b>	<b>1 994</b>
Alajuela	652	330	322
San José	576	287	289
Carrizal	104	57	47
San Antonio	384	199	185
Guácima	425	219	206
San Isidro	233	123	110
Sabanilla	152	77	75
San Rafael	469	216	253
Río Segundo	183	93	90
Desamparados	364	189	175
Turrúcares	121	70	51
Tambor	221	101	120
Garita	93	43	50
Sarapiquí	41	20	21
<b>San Ramón</b>	<b>1 199</b>	<b>626</b>	<b>573</b>
San Ramón	166	81	85
Santiago	85	43	42
San Juan	189	108	81
Piedades Norte	114	63	51
Piedades Sur	60	26	34
San Rafael	99	46	53
San Isidro	52	35	17
Ángeles	65	38	27
Alfaro	66	38	28
Volio	52	19	33
Concepción	36	23	13
Zapotal	2	2	-
Peñas Blancas	179	89	90
San Lorenzo	34	15	19
<b>Grecia</b>	<b>903</b>	<b>462</b>	<b>441</b>
Grecia	205	94	111
San Isidro	70	45	25
San José	129	68	61
San Roque	138	74	64
Tacares	127	67	60

continúa

Continuación cuadro 3.2

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
Puente de Piedra	131	64	67
Bolívar	103	50	53
<b>San Mateo</b>	<b>58</b>	<b>30</b>	<b>28</b>
San Mateo	39	18	21
Desmonte	1	-	1
Jesús María	6	3	3
Labrador	12	9	3
<b>Atenas</b>	<b>310</b>	<b>157</b>	<b>153</b>
Atenas	105	45	60
Jesús	44	25	19
Mercedes	38	22	16
San Isidro	30	13	17
Concepción	47	27	20
San José	23	12	11
Santa Eulalia	23	13	10
Escobal	-	-	-
<b>Naranjo</b>	<b>563</b>	<b>292</b>	<b>271</b>
Naranjo	195	102	93
San Miguel	45	25	20
San José	39	17	22
Cirrí Sur	80	35	45
San Jerónimo	50	35	15
San Juan	51	26	25
El Rosario	61	26	35
Palmitos	42	26	16
<b>Palmares</b>	<b>405</b>	<b>203</b>	<b>202</b>
Palmares	54	29	25
Zaragoza	125	60	65
Buenos Aires	77	42	35
Santiago	24	13	11
Candelaria	26	6	20
Esquipulas	61	37	24
La Granja	38	16	22
<b>Poás</b>	<b>504</b>	<b>260</b>	<b>244</b>
San Pedro	185	99	86
San Juan	70	30	40
San Rafael	63	30	33
Carrillos	143	78	65
Sabana Redonda	43	23	20
<b>Orotina</b>	<b>289</b>	<b>160</b>	<b>129</b>
Orotina	133	75	58
El Mastate	21	15	6
Hacienda Vieja	15	10	5
Coyolar	88	43	45
La Ceiba	32	17	15

continúa

Continuación cuadro 3.2

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>San Carlos</b>	<b>3 159</b>	<b>1 630</b>	<b>1 529</b>
Quesada	574	289	285
Florencia	240	126	114
Buenavista	5	2	3
Aguas Zarcas	429	216	213
Venecia	157	80	77
Pital	434	219	215
La Fortuna	398	214	184
La Tigra	115	55	60
La Palmera	95	50	45
Venado	28	13	15
Cutris	260	148	112
Monterrey	69	40	29
Pocosol	355	178	177
<b>Zarcero</b>	<b>236</b>	<b>112</b>	<b>124</b>
Zarcero	73	39	34
Laguna	31	12	19
Tapezco	36	12	24
Guadalupe	18	10	8
Palmira	30	11	19
Zapote	10	6	4
Brisas	38	22	16
<b>Sarchí</b>	<b>233</b>	<b>136</b>	<b>97</b>
Sarchí Norte	93	48	45
Sarchí Sur	72	48	24
Toro Amarillo	7	4	3
San Pedro	35	21	14
Rodríguez	26	15	11
<b>Upala</b>	<b>893</b>	<b>462</b>	<b>431</b>
Upala	278	150	128
Aguas Claras	62	30	32
San José (Pizote)	170	87	83
Bijagua	68	37	31
Delicias	103	56	47
Dos Ríos	72	39	33
Yolillal	68	31	37
Canalete	72	32	40
<b>Los Chiles</b>	<b>693</b>	<b>366</b>	<b>327</b>
Los Chiles	449	229	220
Caño Negro	24	14	10
El Amparo	166	95	71
San Jorge	54	28	26
<b>Guatuso</b>	<b>246</b>	<b>119</b>	<b>127</b>
San Rafael	120	65	55
Buenavista	28	8	20
Cote	2	-	2
Katira	96	46	50
<b>Río Cuarto</b>	<b>260</b>	<b>130</b>	<b>130</b>
Río Cuarto	138	68	70
Santa Rita	77	42	35
Santa Isabel	45	20	25

continúa

Continuación cuadro 3.2

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Cartago</b>	<b>6 387</b>	<b>3 208</b>	<b>3 179</b>
<b>Cartago</b>	<b>1 790</b>	<b>881</b>	<b>909</b>
Oriental	109	54	55
Occidental	81	38	43
Carmen	204	105	99
San Nicolás	357	172	185
Aguacaliente (San Francisco)	368	175	193
Guadalupe (Arenilla)	137	65	72
Corralillo	120	68	52
Tierra Blanca	76	42	34
Dulce Nombre	137	70	67
Llano Grande	68	36	32
Quebradilla	133	56	77
<b>Paraíso</b>	<b>743</b>	<b>393</b>	<b>350</b>
Paraíso	268	143	125
Santiago	65	31	34
Orosi	102	53	49
Cachí	56	28	28
Llanos de Santa Lucía	252	138	114
<b>La Unión</b>	<b>1 204</b>	<b>628</b>	<b>576</b>
Tres Ríos	135	65	70
San Diego	298	171	127
San Juan	82	43	39
San Rafael	155	74	81
Concepción	219	120	99
Dulce Nombre	102	49	53
San Ramón	42	16	26
Río Azul	171	90	81
<b>Jiménez</b>	<b>204</b>	<b>99</b>	<b>105</b>
Juan Viñas	82	38	44
Tucurrique	68	32	36
Pejibaye	54	29	25
<b>Turrialba</b>	<b>1 017</b>	<b>503</b>	<b>514</b>
Turrialba	280	127	153
La Suiza	104	52	52
Peralta	5	2	3
Santa Cruz	53	26	27
Santa Teresita	62	30	32
Pavones	68	33	35
Tuis	29	18	11
Tayutic	28	17	11
Santa Rosa	43	22	21
Tres Equis	28	16	12
La Isabel	65	36	29
Chirripó	252	124	128

continúa

Continuación cuadro 3.2

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Alvarado</b>	<b>217</b>	<b>117</b>	<b>100</b>
Pacayas	93	52	41
Cervantes	95	47	48
Capellades	29	18	11
<b>Oreamuno</b>	<b>620</b>	<b>300</b>	<b>320</b>
San Rafael	343	163	180
Cot	160	81	79
Potrero Cerrado	23	13	10
Cipreses	55	23	32
Santa Rosa	39	20	19
<b>El Guarco</b>	<b>592</b>	<b>287</b>	<b>305</b>
El Tejar	318	152	166
San Isidro	158	72	86
Tobosi	113	61	52
Patio de Agua	3	2	1
<b>Heredia</b>	<b>5 920</b>	<b>2 994</b>	<b>2 926</b>
<b>Heredia</b>	<b>1 664</b>	<b>821</b>	<b>843</b>
Heredia	208	107	101
Mercedes	265	134	131
San Francisco	872	432	440
Ujaloa	306	144	162
Vara Blanca	13	4	9
<b>Barva</b>	<b>582</b>	<b>301</b>	<b>281</b>
Barva	74	41	33
San Pedro	169	91	78
San Pablo	99	49	50
San Roque	61	27	34
Santa Lucía	97	51	46
San José de la Montaña	82	42	40
<b>Santo Domingo</b>	<b>429</b>	<b>213</b>	<b>216</b>
Santo Domingo	61	28	33
San Vicente	55	33	22
San Miguel	79	43	36
Paracito	25	12	13
Santo Tomás	51	24	27
Santa Rosa	78	36	42
Tures	38	15	23
Pará	42	22	20
<b>Santa Bárbara</b>	<b>432</b>	<b>223</b>	<b>209</b>
Santa Bárbara	83	43	40
San Pedro	64	32	32
San Juan	90	51	39
Jesús	99	46	53
Santo Domingo	29	14	15
Purabá	67	37	30

continúa

Continuación cuadro 3.2

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>San Rafael</b>	<b>582</b>	<b>296</b>	<b>286</b>
San Rafael	134	61	73
San Josecito	137	68	69
Santiago	93	46	47
Ángeles	160	90	70
Concepción	58	31	27
<b>San Isidro</b>	<b>266</b>	<b>125</b>	<b>141</b>
San Isidro	118	50	68
San José	77	42	35
Concepción	29	11	18
San Francisco	42	22	20
<b>Belén</b>	<b>302</b>	<b>145</b>	<b>157</b>
San Antonio	126	55	71
La Ribera	116	63	53
La Asunción	60	27	33
<b>Flores</b>	<b>258</b>	<b>138</b>	<b>120</b>
San Joaquín	123	64	59
Barrantes	39	21	18
Llorente	96	53	43
<b>San Pablo</b>	<b>343</b>	<b>195</b>	<b>148</b>
San Pablo	288	161	127
Rincón de Sabanilla	55	34	21
<b>Sarapiquí</b>	<b>1 062</b>	<b>537</b>	<b>525</b>
Puerto Viejo	444	220	224
La Virgen	183	93	90
Las Horquetas	398	200	198
Llanuras del Gaspar	25	14	11
Cureña	12	10	2
<b>Guanacaste</b>	<b>5 530</b>	<b>2 856</b>	<b>2 674</b>
<b>Liberia</b>	<b>1 182</b>	<b>598</b>	<b>584</b>
Liberia	1 028	515	513
Cañas Dulces	53	28	25
Mayorga	22	14	8
Nacascolo	46	25	21
Curubandé	33	16	17
<b>Nicoya</b>	<b>798</b>	<b>425</b>	<b>373</b>
Nicoya	363	192	171
Mansión	68	36	32
San Antonio	77	42	35
Quebrada Honda	32	18	14
Sámara	70	35	35
Nosara	151	84	67
Belén de Nosarita	37	18	19

continúa

Continuación cuadro 3.2

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Santa Cruz</b>	<b>953</b>	<b>484</b>	<b>469</b>
Santa Cruz	352	185	167
Bolsón	20	11	9
Veintisiete de Abril	101	50	51
Tempate	108	54	54
Cartagena	63	33	30
Cuajiniquil	36	18	18
Diriá	40	15	25
Cabo Velas	85	42	43
Tamarindo	148	76	72
<b>Bagaces</b>	<b>299</b>	<b>154</b>	<b>145</b>
Bagaces	214	110	104
La Fortuna	26	13	13
Mogote	48	26	22
Río Naranjo	11	5	6
<b>Carrillo</b>	<b>711</b>	<b>369</b>	<b>342</b>
Filadelfia	143	76	67
Palmira	93	48	45
Sardinal	350	183	167
Belén	125	62	63
<b>Cañas</b>	<b>377</b>	<b>186</b>	<b>191</b>
Cañas	321	156	165
Palmira	3	3	-
San Miguel	12	7	5
Bebedero	35	17	18
Porozal	6	3	3
<b>Abangares</b>	<b>297</b>	<b>154</b>	<b>143</b>
Las Juntas	189	94	95
Sierra	25	13	12
San Juan	18	9	9
Colorado	65	38	27
<b>Tilarán</b>	<b>270</b>	<b>143</b>	<b>127</b>
Tilarán	135	74	61
Quebrada Grande	40	19	21
Tronadora	24	13	11
Santa Rosa	19	8	11
Líbano	7	4	3
Tierras Morenas	10	5	5
Arenal	35	20	15
<b>Nandayure</b>	<b>115</b>	<b>64</b>	<b>51</b>
Carmona	21	11	10
Santa Rita	21	10	11
Zapotal	10	6	4
San Pablo	29	20	9
Porvenir	7	-	7
Bejuco	27	17	10

continúa

Continuación cuadro 3.2

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>La Cruz</b>	<b>421</b>	<b>219</b>	<b>202</b>
La Cruz	206	100	106
Santa Cecilia	143	79	64
La Garita	30	17	13
Santa Elena	42	23	19
<b>Hojancha</b>	<b>107</b>	<b>60</b>	<b>47</b>
Hojancha	48	27	21
Monte Romo	6	5	1
Puerto Carrillo	23	12	11
Huacas	13	5	8
Matambú	17	11	6
<b>Puntarenas</b>	<b>6 627</b>	<b>3 388</b>	<b>3 239</b>
<b>Puntarenas</b>	<b>1 864</b>	<b>946</b>	<b>918</b>
Puntarenas	80	42	38
Pitahaya	58	29	29
Chomes	94	47	47
Lepanto	119	54	65
Paquera	92	55	37
Manzanillo	57	24	33
Guacimal	8	4	4
Barranca	495	247	248
Monte Verde	93	63	30
Isla del Coco	-	-	-
Cóbano	205	101	104
Chacarita	290	149	141
Chira	24	12	12
Acapulco	18	11	7
El Roble	229	107	122
Arancibia	2	1	1
<b>Esparza</b>	<b>405</b>	<b>210</b>	<b>195</b>
Espíritu Santo	205	111	94
San Juan Grande	64	35	29
Macacona	61	28	33
San Rafael	17	8	9
San Jerónimo	11	2	9
Caldera	47	26	21
<b>Buenos Aires</b>	<b>741</b>	<b>402</b>	<b>339</b>
Buenos Aires	356	202	154
Volcán	66	35	31
Potrero Grande	129	63	66
Boruca	55	27	28
Pilas	31	14	17
Colinas	9	5	4
Chánguena	24	15	9
Biolley	29	21	8
Brunka	42	20	22

continúa

Continuación cuadro 3.2

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Montes de Oro</b>	<b>173</b>	<b>86</b>	<b>87</b>
Miramar	118	61	57
La Unión	7	4	3
San Isidro	48	21	27
<b>Osa</b>	<b>456</b>	<b>224</b>	<b>232</b>
Puerto Cortés	151	75	76
Palmar	127	64	63
Sierpe	30	12	18
Bahía Ballena	64	31	33
Piedras Blancas	63	34	29
Bahía Drake	21	8	13
<b>Quepos</b>	<b>455</b>	<b>245</b>	<b>210</b>
Quepos	344	182	162
Savegre	51	25	26
Naranjito	60	38	22
<b>Golfito</b>	<b>553</b>	<b>289</b>	<b>264</b>
Golfito	147	76	71
Puerto Jiménez	132	65	67
Guaycará	150	78	72
Pavón	124	70	54
<b>Coto Brus</b>	<b>684</b>	<b>323</b>	<b>361</b>
San Vito	159	65	94
Sabalito	243	115	128
Aguabuena	64	32	32
Limoncito	129	68	61
Pittier	28	14	14
Gutiérrez Braun	61	29	32
<b>Parrita</b>	<b>249</b>	<b>125</b>	<b>124</b>
Parrita	249	125	124
<b>Corredores</b>	<b>623</b>	<b>320</b>	<b>303</b>
Corredor	263	140	123
La Cuesta	43	25	18
Canoas	163	76	87
Laurel	154	79	75
<b>Garabito</b>	<b>424</b>	<b>218</b>	<b>206</b>
Jacó	302	152	150
Tárcoles	122	66	56
<b>Limón</b>	<b>6 792</b>	<b>3 480</b>	<b>3 312</b>
<b>Limón</b>	<b>1 668</b>	<b>860</b>	<b>808</b>
Limón	919	476	443
Valle La Estrella	445	227	218
Río Blanco	150	74	76
Matama	154	83	71

continúa

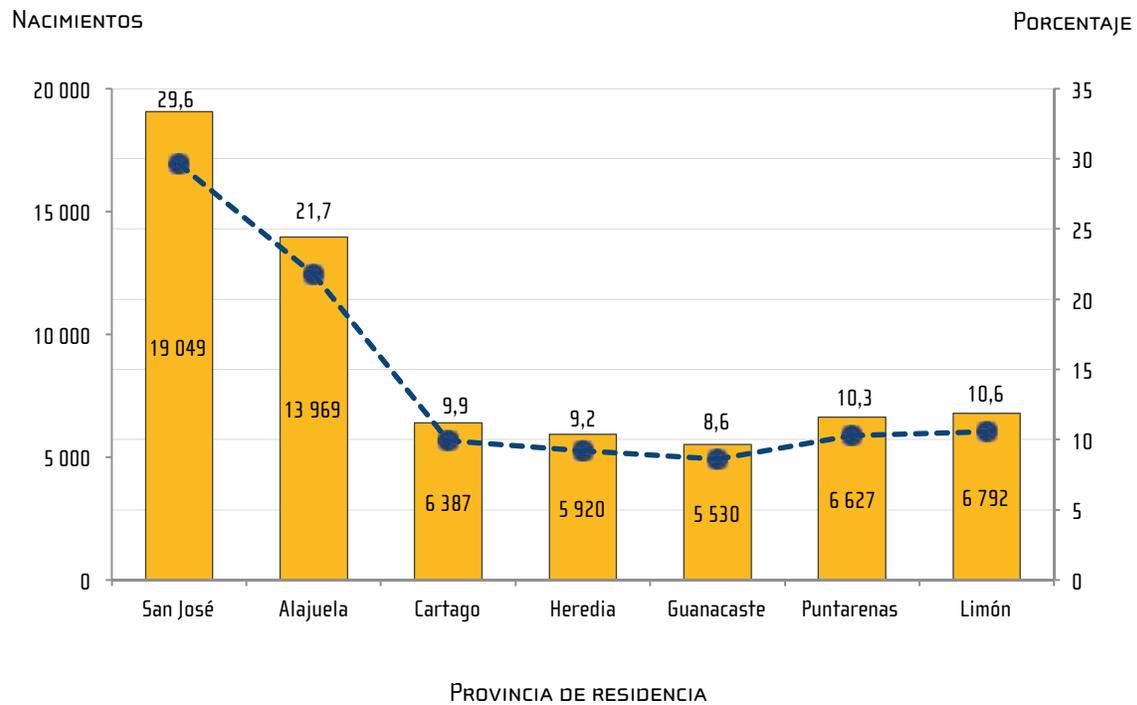
Continuación cuadro 3.2

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Pococí</b>	<b>2 022</b>	<b>1 018</b>	<b>1 004</b>
Guápiles	457	226	231
Jiménez	186	104	82
Rita	407	208	199
Roxana	217	102	115
Cariari	563	277	286
Colorado	49	27	22
La Colonia	143	74	69
<b>Siquirres</b>	<b>843</b>	<b>425</b>	<b>418</b>
Siquirres	443	220	223
Pacuarito	135	72	63
Florida	21	11	10
Germania	32	11	21
El Cairo	86	42	44
La Alegría	88	48	40
Reventazón	38	21	17
<b>Talamanca</b>	<b>880</b>	<b>461</b>	<b>419</b>
Bratsi	207	98	109
Sixaola	300	159	141
Cahuita	221	126	95
Telire	152	78	74
<b>Matina</b>	<b>721</b>	<b>375</b>	<b>346</b>
Matina	170	100	70
Batán	345	163	182
Carrandi	206	112	94
<b>Guácimo</b>	<b>658</b>	<b>341</b>	<b>317</b>
Guácimo	255	140	115
Mercedes	11	6	5
Pocora	115	59	56
Río Jiménez	166	81	85
Duacaré	111	55	56

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.1

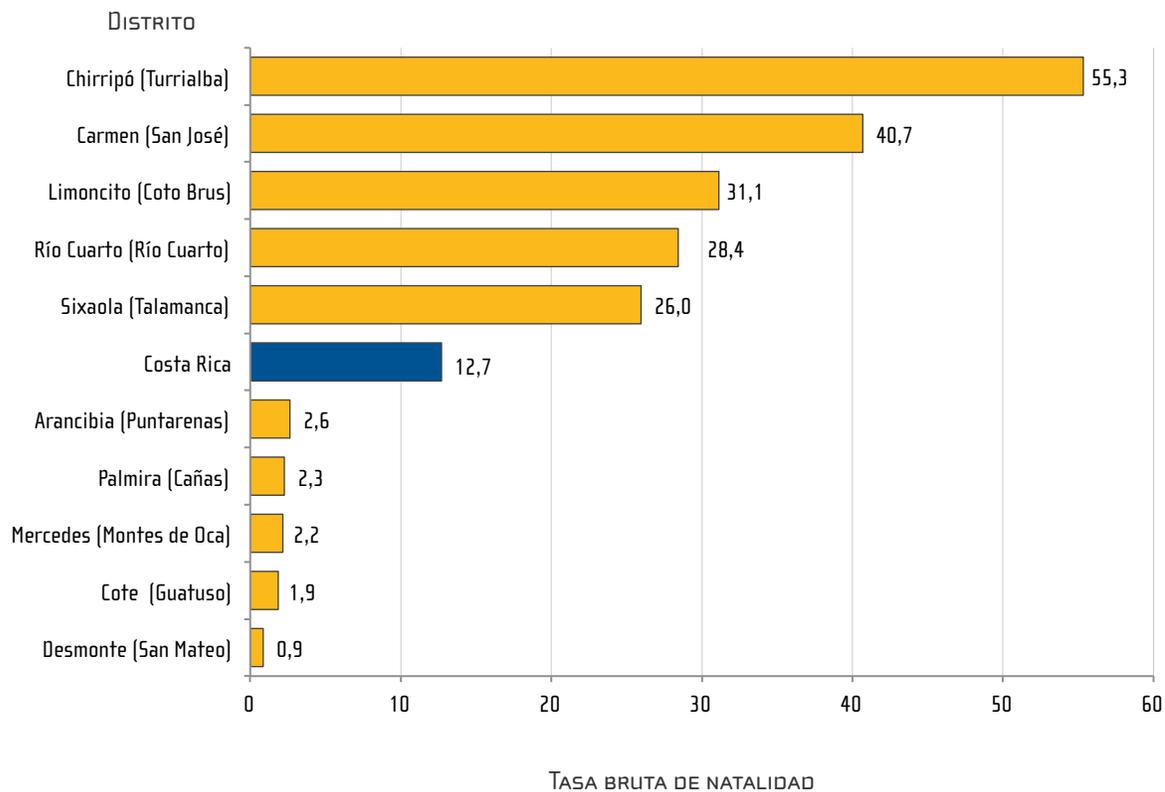
Costa Rica. Total y porcentaje de nacimientos por provincia de residencia de la madre, 2019



Fuente: cuadro 3.2.

GRÁFICO 3.2

Costa Rica. Top 5 de distritos con la tasa bruta de natalidad más alta y más baja, 2019



Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.3

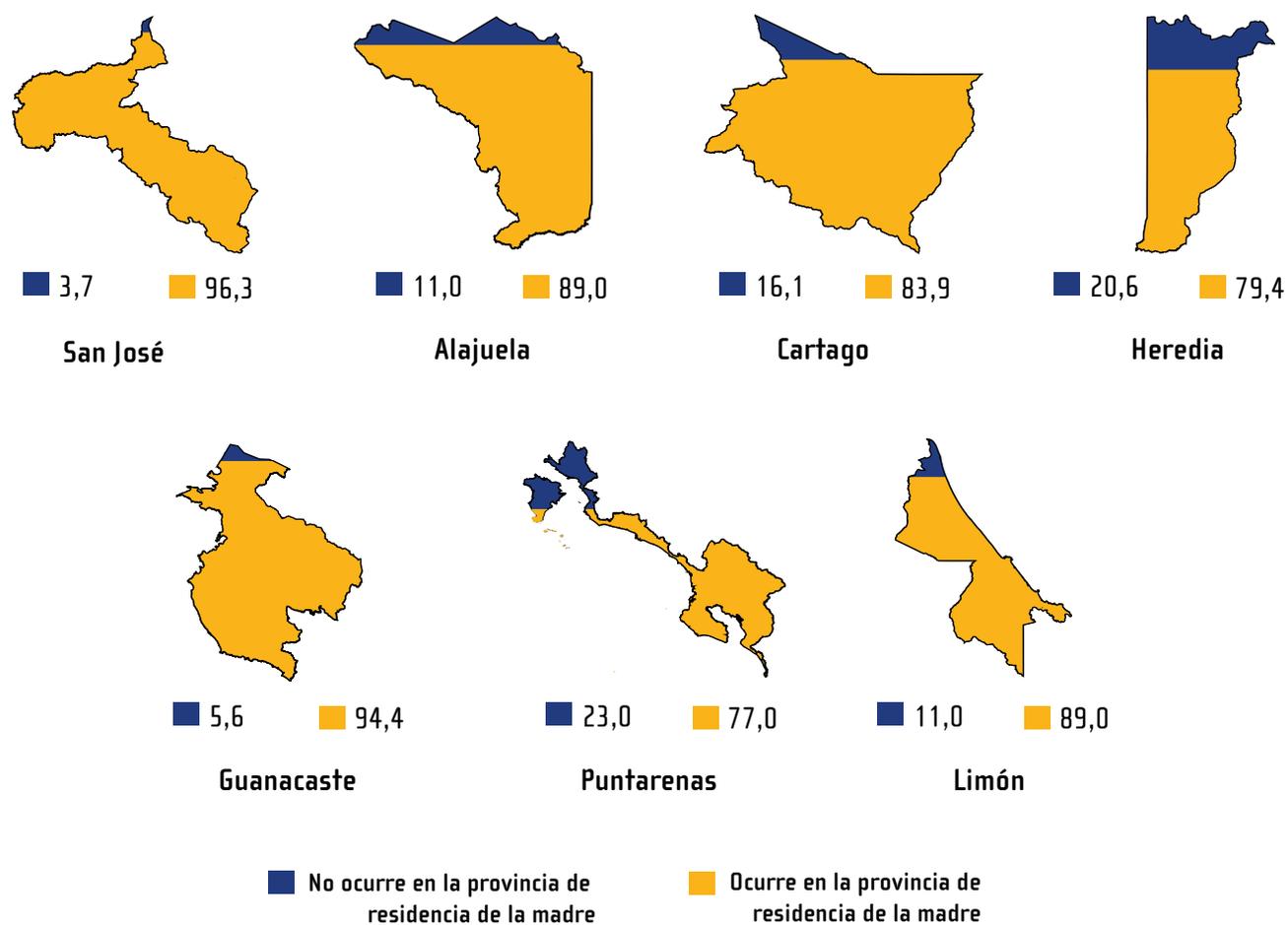
Costa Rica. Total de nacimientos por provincia de declaración, de ocurrencia y de residencia de la madre, 2019

Provincia	Declaración	Ocurrencia	Residencia de la madre
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>64 274</b>	<b>64 274</b>
San José	23 325	23 367	19 049
Alajuela	12 666	12 671	13 969
Cartago	6 078	6 005	6 387
Heredia	4 825	4 865	5 920
Guanacaste	5 485	5 493	5 530
Puntarenas	5 580	5 616	6 627
Limón	6 315	6 257	6 792

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

FIGURA 3.1

Costa Rica. Porcentaje de nacimientos que ocurren en la misma provincia donde reside la madre, 2019



Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.4

Costa Rica. Total de nacimientos por año de ocurrencia, según provincia de residencia de la madre y sexo, 2019

Provincia de residencia de la madre y sexo	Total	Año de ocurrencia									
		2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>63 822</b>	<b>366</b>	<b>29</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>11</b>
Hombres	32 711	32 493	176	11	8	5	4	5	-	2	7
Mujeres	31 563	31 329	190	18	5	6	5	2	1	3	4
<b>San José</b>	<b>19 049</b>	<b>18 956</b>	<b>78</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
Hombres	9 616	9 569	38	4	1	1	-	-	-	1	2
Mujeres	9 433	9 387	40	4	-	-	1	-	-	-	1
<b>Alajuela</b>	<b>13 969</b>	<b>13 879</b>	<b>76</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
Hombres	7 169	7 128	35	2	1	1	1	1	-	-	-
Mujeres	6 800	6 751	41	2	-	1	2	1	-	-	2
<b>Cartago</b>	<b>6 387</b>	<b>6 350</b>	<b>32</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Hombres	3 208	3 192	16	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	3 179	3 158	16	2	2	1	-	-	-	-	-
<b>Heredia</b>	<b>5 920</b>	<b>5 831</b>	<b>79</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
Hombres	2 994	2 954	35	2	1	-	-	-	-	1	1
Mujeres	2 926	2 877	44	2	-	-	1	-	-	2	-
<b>Guanacaste</b>	<b>5 530</b>	<b>5 504</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
Hombres	2 856	2 844	9	-	1	-	-	1	-	-	1
Mujeres	2 674	2 660	11	2	-	-	-	1	-	-	-
<b>Puntarenas</b>	<b>6 627</b>	<b>6 590</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
Hombres	3 388	3 370	7	1	1	2	2	2	-	-	3
Mujeres	3 239	3 220	10	2	1	4	-	-	-	1	1
<b>Limón</b>	<b>6 792</b>	<b>6 712</b>	<b>64</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Hombres	3 480	3 436	36	2	3	1	1	1	-	-	-
Mujeres	3 312	3 276	28	4	2	-	1	-	1	-	-

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.5

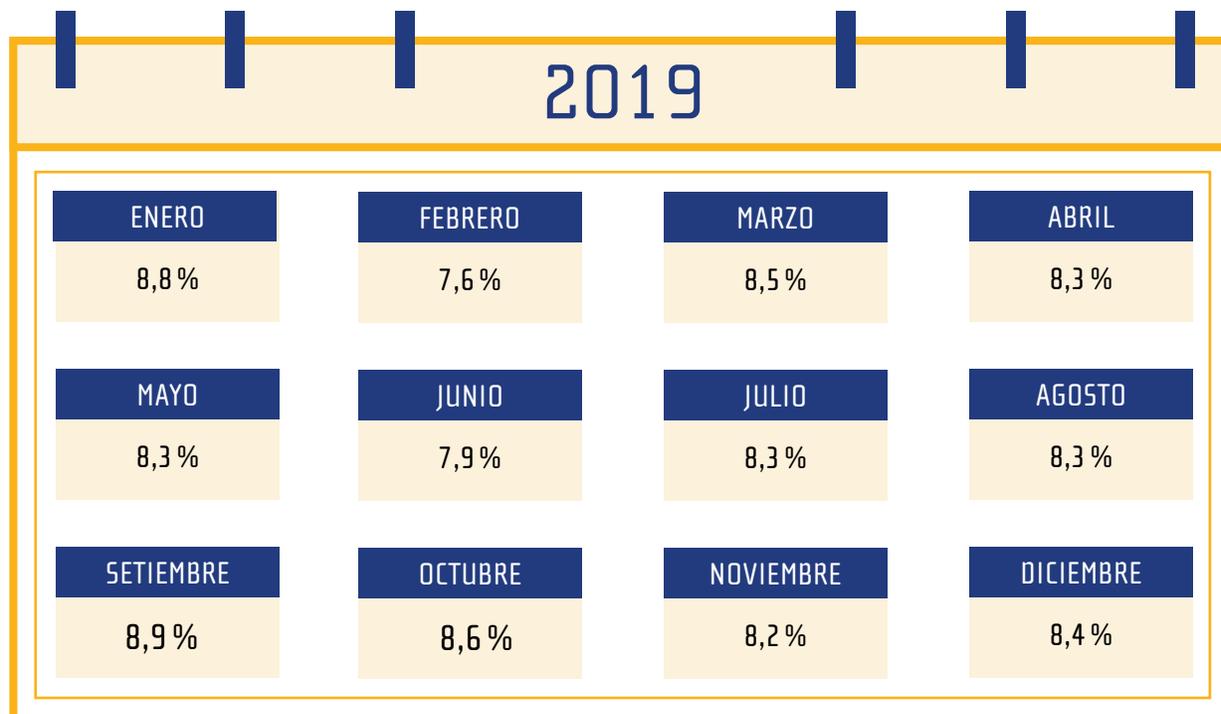
Costa Rica. Total de nacimientos por mes de ocurrencia, según provincia de residencia de la madre y sexo, 2019

Provincia de residencia de la madre y sexo	Total	Mes de ocurrencia											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>5 682</b>	<b>4 888</b>	<b>5 479</b>	<b>5 325</b>	<b>5 318</b>	<b>5 063</b>	<b>5 320</b>	<b>5 311</b>	<b>5 690</b>	<b>5 498</b>	<b>5 286</b>	<b>5 414</b>
Hombres	32 711	2 867	2 448	2 827	2 702	2 677	2 600	2 708	2 768	2 911	2 824	2 602	2 777
Mujeres	31 563	2 815	2 440	2 652	2 623	2 641	2 463	2 612	2 543	2 779	2 674	2 684	2 637
<b>San José</b>	<b>19 049</b>	<b>1 728</b>	<b>1 472</b>	<b>1 601</b>	<b>1 581</b>	<b>1 591</b>	<b>1 533</b>	<b>1 556</b>	<b>1 546</b>	<b>1 652</b>	<b>1 607</b>	<b>1 554</b>	<b>1 628</b>
Hombres	9 616	900	732	808	793	801	776	772	788	843	812	764	827
Mujeres	9 433	828	740	793	788	790	757	784	758	809	795	790	801
<b>Alajuela</b>	<b>13 969</b>	<b>1 204</b>	<b>1 073</b>	<b>1 191</b>	<b>1 165</b>	<b>1 165</b>	<b>1 129</b>	<b>1 097</b>	<b>1 172</b>	<b>1 273</b>	<b>1 199</b>	<b>1 115</b>	<b>1 186</b>
Hombres	7 169	599	543	592	584	580	577	581	628	664	637	557	627
Mujeres	6 800	605	530	599	581	585	552	516	544	609	562	558	559
<b>Cartago</b>	<b>6 387</b>	<b>592</b>	<b>484</b>	<b>558</b>	<b>519</b>	<b>538</b>	<b>484</b>	<b>538</b>	<b>523</b>	<b>547</b>	<b>544</b>	<b>542</b>	<b>518</b>
Hombres	3 208	299	234	276	248	266	239	269	285	287	283	253	269
Mujeres	3 179	293	250	282	271	272	245	269	238	260	261	289	249
<b>Heredia</b>	<b>5 920</b>	<b>513</b>	<b>463</b>	<b>480</b>	<b>484</b>	<b>458</b>	<b>426</b>	<b>518</b>	<b>499</b>	<b>554</b>	<b>469</b>	<b>507</b>	<b>549</b>
Hombres	2 994	265	232	259	258	247	204	240	252	250	243	249	295
Mujeres	2 926	248	231	221	226	211	222	278	247	304	226	258	254
<b>Guanacaste</b>	<b>5 530</b>	<b>469</b>	<b>454</b>	<b>472</b>	<b>452</b>	<b>453</b>	<b>441</b>	<b>485</b>	<b>450</b>	<b>480</b>	<b>499</b>	<b>433</b>	<b>442</b>
Hombres	2 856	232	211	270	231	230	251	265	237	250	249	213	217
Mujeres	2 674	237	243	202	221	223	190	220	213	230	250	220	225
<b>Puntarenas</b>	<b>6 627</b>	<b>547</b>	<b>480</b>	<b>609</b>	<b>570</b>	<b>566</b>	<b>535</b>	<b>578</b>	<b>543</b>	<b>556</b>	<b>576</b>	<b>535</b>	<b>532</b>
Hombres	3 388	265	251	316	298	292	288	298	269	302	294	251	264
Mujeres	3 239	282	229	293	272	274	247	280	274	254	282	284	268
<b>Limón</b>	<b>6 792</b>	<b>629</b>	<b>462</b>	<b>568</b>	<b>554</b>	<b>547</b>	<b>515</b>	<b>548</b>	<b>578</b>	<b>628</b>	<b>604</b>	<b>600</b>	<b>559</b>
Hombres	3 480	307	245	306	290	261	265	283	309	315	306	315	278
Mujeres	3 312	322	217	262	264	286	250	265	269	313	298	285	281

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

FIGURA 3.2

Costa Rica. Porcentaje de nacimientos por mes de ocurrencia, 2019



Fuente: Cuadro 3.5.

CUADRO 3.6

Costa Rica. Total de nacimientos por tipo de asistencia recibida por la madre, según provincia de residencia de la madre, 2019

Provincia de residencia de la madre	Total	Tipo de asistencia recibida por la madre						Ignorado
		Profesional en medicina gineco-obstetra	Profesional en medicina	Profesional en enfermería obstétrica	Profesional en enfermería	Otro tipo de asistencia <sup>1/</sup>	Otra persona	
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>5 066</b>	<b>16 903</b>	<b>39 175</b>	<b>2 515</b>	<b>45</b>	<b>517</b>	<b>53</b>
San José	19 049	1 298	6 497	10 711	462	4	59	18
Alajuela	13 969	1 492	2 503	8 138	1 746	11	75	4
Cartago	6 387	440	1 817	3 899	114	2	113	2
Heredia	5 920	557	1 827	3 481	24	1	28	2
Guanacaste	5 530	276	1 654	3 466	98	7	26	3
Puntarenas	6 627	626	1 142	4 729	43	17	67	3
Limón	6 792	377	1 463	4 751	28	3	149	21

1/ Corresponde a estudiante y comadrona.

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.7

## Costa Rica. Total de nacimientos por tipo de asistencia recibida por la madre, según lugar de nacimiento, 2019

Lugar de nacimiento	Total	Tipo de asistencia recibida por la madre						Otra persona	Ignorado
		Profesional en medicina gineco-obstetra	Profesional en medicina	Profesional en enfermería obstétrica	Profesional en enfermería	Otro tipo de asistencia médica <sup>1/</sup>			
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>5 066</b>	<b>16 903</b>	<b>39 175</b>	<b>2 515</b>	<b>45</b>	<b>517</b>	<b>53</b>	
<b>Hospitales y clínicas públicas</b>	<b>60 474</b>	<b>3 799</b>	<b>15 603</b>	<b>38 564</b>	<b>2 504</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
Hospital San Vicente de Paúl	4 812	333	1 463	3 010	6	-	-	-	
Hospital Max Peralta	4 768	192	1 391	3 063	122	-	-	-	
Hospital San Juan de Dios	4 705	144	1 770	2 517	274	-	-	-	
Hospital San Rafael de Alajuela	4 453	405	1 119	2 895	34	-	-	-	
Hospital Rafael Ángel Calderón	4 425	208	1 516	2 620	80	1	-	-	
Hospital de las Mujeres	4 295	270	1 773	2 159	92	1	-	-	
Hospital de San Carlos	3 923	469	230	1 876	1 348	-	-	-	
Hospital Dr. Tony Facio	3 576	154	773	2 641	6	2	-	-	
Hospital Dr. Enrique Baltodano	3 433	127	803	2 421	82	-	-	-	
Hospital Monseñor Sanabria	2 987	189	517	2 279	2	-	-	-	
Hospital Dr. Escalante Pradilla	2 963	250	677	2 020	16	-	-	-	
Hospital México	2 878	62	874	1 935	7	-	-	-	
Hospital de Guápiles	2 375	145	402	1 826	2	-	-	-	
Hospital La Anexión	1 904	68	837	991	8	-	-	-	
Hospital Dr. Carlos L. Valverde	1 509	218	349	636	306	-	-	-	
Hospital San Francisco de Asís	1 250	81	228	890	51	-	-	-	
Hospital William Allen Taylor	1 057	71	147	837	2	-	-	-	
CAIS de Desamparados	980	28	255	697	-	-	-	-	
Hospital de Upala	774	34	24	714	2	-	-	-	
Hospital Dr. Max Terán Valls	688	94	95	493	6	-	-	-	
Hospital de Ciudad Neilly	674	124	69	481	-	-	-	-	
Hospital Los Chiles	571	42	54	470	5	-	-	-	
Hospital de San Vito	430	29	2	399	-	-	-	-	
Hospital Dr. Tomás Casas	360	36	42	270	12	-	-	-	
Hospital de Golfito	338	18	75	233	12	-	-	-	
Clínica de Batán	28	-	8	19	1	-	-	-	
Clínica de Cariari	23	-	6	17	-	-	-	-	
CAIS de Cañas	19	-	5	13	1	-	-	-	
Clínica de Siquirres	19	1	6	12	-	-	-	-	
Clínica de Buenos Aires	16	-	13	3	-	-	-	-	
Otras instituciones públicas	241	7	80	127	27	-	-	-	
<b>Hospitales y clínicas privadas</b>	<b>3 157</b>	<b>1 257</b>	<b>1 293</b>	<b>598</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
Clínica Bíblica	1 217	9	1 197	10	1	-	-	-	
Hospital CIMA San José	1 027	580	17	429	1	-	-	-	
Hospital La Católica	534	458	38	35	3	-	-	-	
Hospital Metropolitano	124	3	9	108	4	-	-	-	
Clínica San Rafael Arcángel	62	57	5	-	-	-	-	-	
Hospital Cooperativo (Borromeo)	45	25	15	5	-	-	-	-	
Hospital La California	45	38	5	2	-	-	-	-	
Hospital Universal	44	40	1	3	-	-	-	-	
Hospital Las Américas	27	22	4	1	-	-	-	-	
Hospital Clínica Labrador	19	16	-	3	-	-	-	-	
Otras instituciones privadas	13	9	2	2	-	-	-	-	

continúa

Continuación cuadro 3.7

Lugar de nacimiento	Total	Tipo de asistencia recibida por la madre						
		Profesional en medicina gineco-obstetra	Profesional en medicina	Profesional en enfermería obstétrica	Profesional en enfermería	Otro tipo de asistencia médica <sup>1/</sup>	Otra persona	Ignorado
En el hogar	463	8	6	10	1	38	356	44
Ambulancia	99	-	-	-	-	-	99	-
Otro lugar <sup>2/</sup>	56	2	1	3	1	1	46	2
En la vía pública	3	-	-	-	-	-	3	-
<b>Ignorado</b>	<b>22</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>7</b>

1/ Corresponde a estudiante y comadrona.

2/ Se refiere a carro particular, taxi, casa de la partera, casa de un familiar, carretera.

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

## CUADRO 3.8

## Costa Rica. Total de nacimientos por peso en gramos, según estatura en centímetros, 2019

Estatura (en centímetros)	Total	Peso (en gramos)								
		Menos de 500	500 - 999	1000 - 1499	1499 - 2000	2000 - 2499	2500 - 2999	3000 - 3499	3500 y más	Ignorado
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>17</b>	<b>171</b>	<b>404</b>	<b>908</b>	<b>3 330</b>	<b>14 456</b>	<b>27 082</b>	<b>17 497</b>	<b>409</b>
15 - 24	4	1	3	-	-	-	-	-	-	-
25 - 34	253	16	120	27	7	15	22	41	5	-
35 - 44	2 615	-	42	364	761	922	345	140	41	-
45 - 54	60 129	-	1	6	134	2 385	14 063	26 741	16 794	5
55 y más	769	-	-	-	-	-	6	127	636	-
Ignorada	504	-	5	7	6	8	20	33	21	404

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.9

Costa Rica. Total de nacimientos por estado conyugal de la madre, según provincia de residencia de la madre, 2019

Provincia de residencia de la madre	Total	Estado conyugal de la madre					
		Soltera	Casada	Divorciada	Unión libre	Otro <sup>1/</sup>	Ignorado
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>24 043</b>	<b>17 740</b>	<b>1 610</b>	<b>20 749</b>	<b>88</b>	<b>44</b>
San José	19 049	6 998	5 831	491	5 687	29	13
Alajuela	13 969	4 835	3 817	298	4 992	12	15
Cartago	6 387	3 562	2 082	216	511	12	4
Heredía	5 920	2 016	2 063	201	1 632	7	1
Guanacaste	5 530	1 962	1 113	120	2 328	5	2
Puntarenas	6 627	2 495	1 471	157	2 494	9	1
Limón	6 792	2 175	1 363	127	3 105	14	8

1/ Se refiere a viuda y separada judicialmente.

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.10

Costa Rica. Total de nacimientos por estado conyugal de la madre, según grupos de edades de la madre, 2019

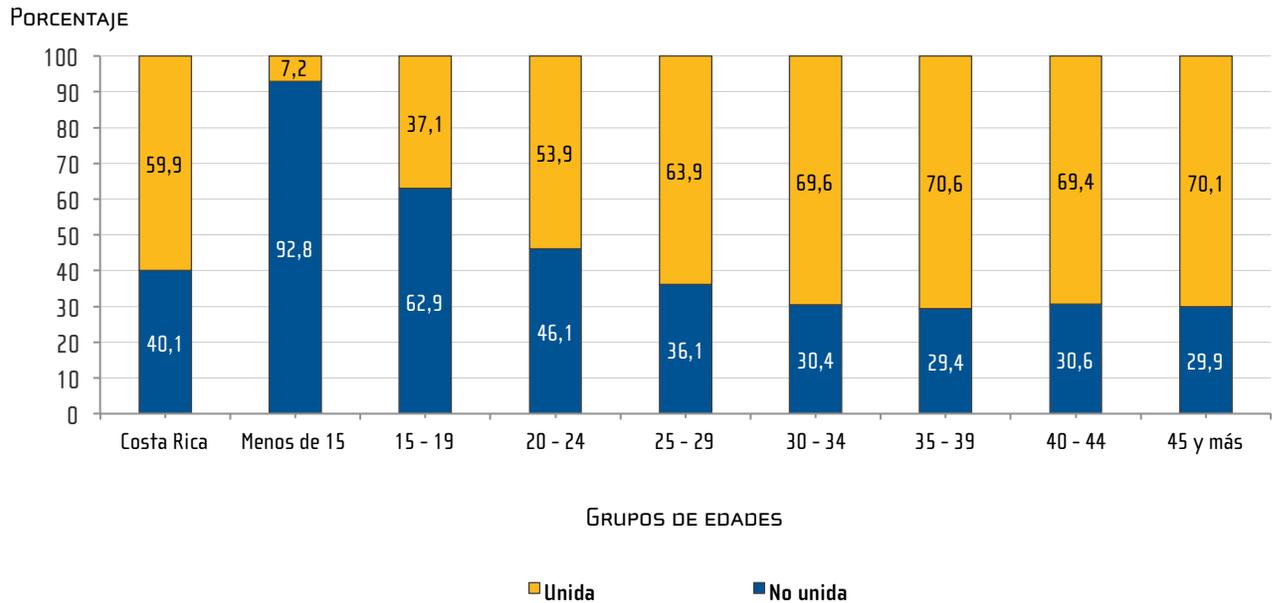
Grupos de edades de la madre	Total	Estado conyugal de la madre					
		Soltera	Casada	Divorciada	Unión libre	Otro <sup>1/</sup>	Ignorado
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>24 043</b>	<b>17 740</b>	<b>1 610</b>	<b>20 749</b>	<b>88</b>	<b>44</b>
Menos de 15	265	246	-	-	19	-	-
15 - 19	7 775	4 882	234	5	2 645	1	8
20 - 24	16 771	7 586	2 357	120	6 684	13	11
25 - 29	17 041	5 780	5 170	346	5 720	17	8
30 - 34	13 616	3 554	5 878	563	3 592	19	10
35 - 39	7 086	1 616	3 331	440	1 665	27	7
40 - 44	1 637	360	739	130	397	11	-
45 y más	67	14	29	6	18	-	-
Ignorada	16	5	2	-	9	-	-

1/ Se refiere a viuda y separada judicialmente.

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.3

Costa Rica. Distribución porcentual de nacimientos por estado de unión<sup>1/</sup>de la madre, según grupos de edades de la madre, 2019



1/ Estado de unión se refiere a una agrupación del estado conyugal declarado por la madre. La categoría unida incluye a las madres casadas y en unión libre y la categoría no unida agrupa a las madres solteras, viudas, divorciadas y separadas. No se toman en cuenta los casos donde se ignora el estado conyugal de la madre.

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.11

Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades del padre, según provincia de residencia de la madre, 2019

Provincia de residencia de la madre	Total	Grupos de edades del padre							Padre no declarado	
		Menos de 20 <sup>a/</sup>	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 y más		
Costa Rica	64 274	823	5 146	8 354	9 140	6 391	3 002	2 061	23 687	5 670
San José	19 049	257	1 565	2 627	2 883	2 165	997	651	6 446	1 458
Alajuela	13 969	175	1 146	1 897	2 099	1 379	561	401	5 188	1 123
Cartago	6 387	55	342	669	900	623	294	169	2 838	497
Heredia	5 920	75	535	900	1 035	787	368	199	1 590	431
Guanacaste	5 530	73	542	741	770	501	259	200	1 784	660
Puntarenas	6 627	112	540	822	827	536	292	242	2 484	772
Limón	6 792	76	476	698	626	400	231	199	3 357	729

a/ Por resguardo de confidencialidad la distribución por edades inicia en este grupo.

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.12

Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades de la madre, según provincia de residencia de la madre, 2019

Provincia de residencia de la madre	Total	Grupos de edades de la madre								
		Menos de 15	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 y más	Ignorada
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>265</b>	<b>7 775</b>	<b>16 771</b>	<b>17 041</b>	<b>13 616</b>	<b>7 086</b>	<b>1 637</b>	<b>67</b>	<b>16</b>
San José	19 049	62	1 963	4 784	5 133	4 280	2 292	507	21	7
Alajuela	13 969	64	1 792	3 805	3 747	2 815	1 424	303	15	4
Cartago	6 387	21	715	1 516	1 736	1 480	746	165	8	-
Heredia	5 920	14	608	1 418	1 541	1 378	801	155	5	-
Guanacaste	5 530	10	741	1 490	1 415	1 143	570	154	5	2
Puntarenas	6 627	49	969	1 872	1 696	1 267	598	170	6	-
Limón	6 792	45	987	1 886	1 773	1 253	655	183	7	3

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.13

Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades de la madre, según grupos de edades del padre, 2019

Grupos de edades del padre	Total	Grupos de edades de la madre								
		Menos de 15	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 y más	Ignorada
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>265</b>	<b>7 775</b>	<b>16 771</b>	<b>17 041</b>	<b>13 616</b>	<b>7 086</b>	<b>1 637</b>	<b>67</b>	<b>16</b>
Menos de 20	823	12	541	217	36	13	3	1	-	-
20 - 24	5 146	10	1 363	2 615	851	239	58	9	-	1
25 - 29	8 354	1	538	2 999	3 413	1 086	270	44	3	-
30 - 34	9 140	-	188	1 372	3 265	3 363	849	97	6	-
35 - 39	6 391	-	73	493	1 384	2 552	1 681	201	6	1
40 - 44	3 002	-	30	206	436	882	1 098	338	11	1
45 - 49	1 235	-	17	86	179	352	391	203	7	-
50 y más	826	-	13	64	142	221	247	125	13	1
Ignorada	23 687	121	3 807	7 266	6 134	3 936	1 934	467	14	8
Padre no declarado	5 670	121	1 205	1 453	1 201	972	555	152	7	4

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.14

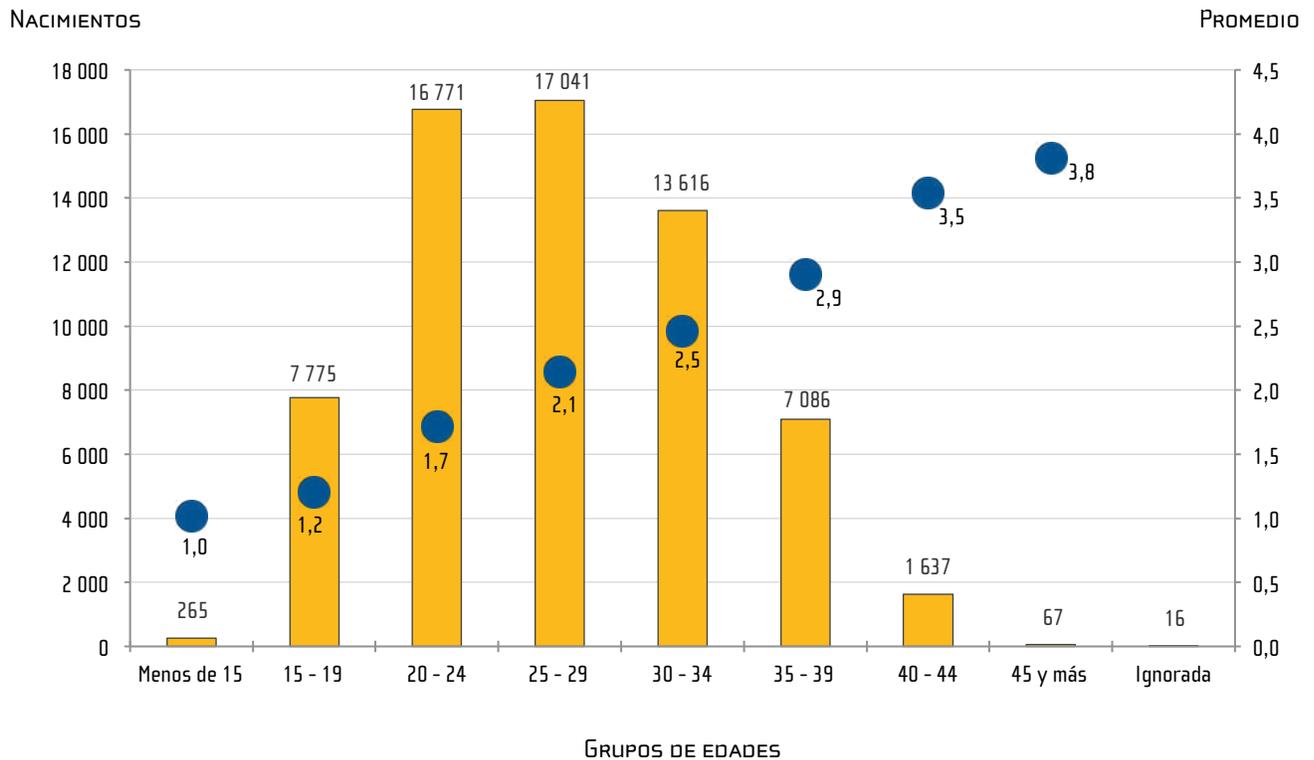
Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades de la madre, según número de hijos e hijas tenidos por la madre, 2019

Número de hijos e hijas	Total	Grupos de edades de la madre								
		Menos de 15	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 y más	Ignorada
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>265</b>	<b>7 775</b>	<b>16 771</b>	<b>17 041</b>	<b>13 616</b>	<b>7 086</b>	<b>1 637</b>	<b>67</b>	<b>16</b>
1	25 346	261	6 360	8 124	5 501	3 507	1 337	241	9	6
2	21 128	4	1 284	6 011	6 402	4 731	2 301	373	18	4
3	10 110	-	129	2 038	3 272	2 854	1 460	344	11	2
4	4 269	-	1	483	1 245	1 407	882	242	6	3
5	1 819	-	1	101	433	622	501	154	6	1
6	868	-	-	13	137	290	289	129	10	-
7	411	-	-	1	39	129	176	65	1	-
8 o más	323	-	-	-	12	76	140	89	6	-

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.4

Costa Rica. Total de nacimientos y número promedio<sup>1/</sup> de hijos e hijas por grupos de edades de la madre, 2019



1/ No se toman en cuenta los casos donde se ignora la edad de la madre.  
Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.15

Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades de la madre, según condición de actividad y ocupación de la madre, 2019

Condición de actividad y ocupación de la madre	Total	Grupos de edades de la madre								
		Menos de 15	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 y más	Ignorada
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>265</b>	<b>7 775</b>	<b>16 771</b>	<b>17 041</b>	<b>13 616</b>	<b>7 086</b>	<b>1 637</b>	<b>67</b>	<b>16</b>
<b>Fuerza de trabajo</b>	<b>19 575</b>	<b>-</b>	<b>199</b>	<b>3 003</b>	<b>5 839</b>	<b>6 235</b>	<b>3 543</b>	<b>724</b>	<b>28</b>	<b>4</b>
Directoras y gerentes	51	-	-	-	6	18	20	7	-	-
Profesionales científicos e intelectuales	6 326	-	-	150	1 380	2 695	1 740	344	17	-
Técnicos y profesionales de nivel medio	2 784	-	11	454	883	914	459	61	1	1
Personal de apoyo administrativo	2 727	-	17	623	1 039	706	292	50	-	-
Trabajadoras de los servicios y vendedoras de comercios y mercado	4 566	-	96	1 090	1 551	1 130	564	129	5	1
Agricultoras y trabajadoras calificadas agropecuarias, forestales y pesqueras	49	-	7	9	9	15	6	3	-	-
Oficiales, operarias y artesanas de artes mecánicas y de otros oficios	220	-	5	37	68	59	41	10	-	-
Operadoras de instalaciones y máquinas y ensambladoras	912	-	20	279	291	200	96	24	2	-
Ocupaciones elementales	1 681	-	29	316	519	435	289	90	2	1
Desempleada	19	-	3	7	4	3	2	-	-	-
Mal especificadas	240	-	11	38	89	60	34	6	1	1
<b>Fuera de la fuerza de trabajo</b>	<b>44 462</b>	<b>262</b>	<b>7 546</b>	<b>13 708</b>	<b>11 148</b>	<b>7 330</b>	<b>3 513</b>	<b>905</b>	<b>39</b>	<b>11</b>
Estudiante	6 310	182	3 101	2 078	684	214	46	5	-	-
Administradora del hogar	38 135	80	4 445	11 627	10 460	7 110	3 464	899	39	11
Pensionada	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-
Privada de libertad	15	-	-	3	4	5	2	1	-	-
<b>Ignorada</b>	<b>237</b>	<b>3</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>54</b>	<b>51</b>	<b>30</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>1</b>

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.16

Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades del padre, según condición de actividad y ocupación del padre, 2019

Condición de actividad y ocupación del padre	Total	Grupos de edades								Padre no declarado
		Menos de 20 <sup>a/</sup>	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 y más	Ignorada	
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>823</b>	<b>5 146</b>	<b>8 354</b>	<b>9 140</b>	<b>6 391</b>	<b>3 002</b>	<b>2 061</b>	<b>23 687</b>	<b>5 670</b>
<b>Fuerza de trabajo</b>	<b>33 008</b>	<b>599</b>	<b>4 759</b>	<b>7 970</b>	<b>8 790</b>	<b>6 118</b>	<b>2 860</b>	<b>1 893</b>	<b>19</b>	<b>-</b>
Directores y gerentes	65	-	-	3	19	30	12	1	-	-
Profesionales científicos e intelectuales	4 834	-	66	612	1 581	1 525	696	352	2	-
Técnicos y profesionales de nivel medio	3 681	24	334	956	1 182	757	270	158	-	-
Personal de apoyo administrativo	1 779	21	348	555	496	232	87	40	-	-
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	6 153	100	1 006	1 630	1 611	959	493	346	8	-
Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	1 697	42	257	374	375	289	182	176	2	-
Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	3 955	86	615	1 067	988	683	304	209	3	-
Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	3 950	68	611	945	1 028	683	361	254	-	-
Ocupaciones elementales	321	32	101	79	55	35	10	9	-	-
Ocupaciones no especificadas	5 959	213	1 322	1 587	1 297	823	403	310	4	-
Desempleado	614	13	99	162	158	102	42	38	-	-
<b>Fuera de la fuerza de trabajo</b>	<b>601</b>	<b>185</b>	<b>212</b>	<b>89</b>	<b>45</b>	<b>19</b>	<b>6</b>	<b>45</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Estudiante	494	185	200	77	24	6	2	-	-	-
Administrador del hogar	74	-	-	7	11	8	4	44	-	-
Pensionado	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Privado de libertad	32	-	11	5	10	5	-	1	-	-
<b>Ignorada</b>	<b>24 995</b>	<b>39</b>	<b>175</b>	<b>295</b>	<b>305</b>	<b>254</b>	<b>136</b>	<b>123</b>	<b>23 668</b>	<b>-</b>
<b>Padre no declarado</b>	<b>5 670</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5 670</b>

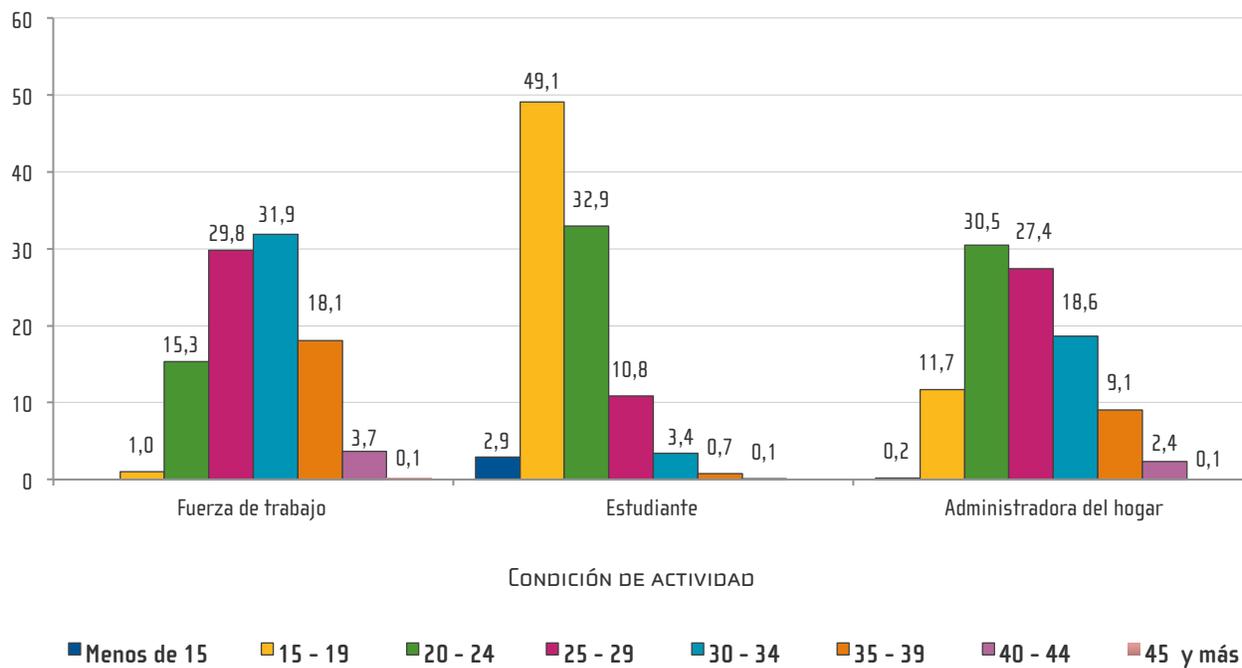
a/ Por resguardo de confidencialidad la distribución por edades inicia en este grupo.

Fuente: INEC-Costa Rica, Unidad de Estadísticas Demográficas, 2019.

GRÁFICO 3.5

Costa Rica. Distribución porcentual de nacimientos por grupos de edades de la madre, según condición de actividad de la madre<sup>1/</sup>, 2019

PORCENTAJE



1/ No se toman en cuenta los casos donde se ignora la edad y la ocupación de la madre.

Fuente: cuadro 3.15.

CUADRO 3.17

Costa Rica. Total de nacimientos por nacionalidad de la madre, según país de origen de la madre, 2019

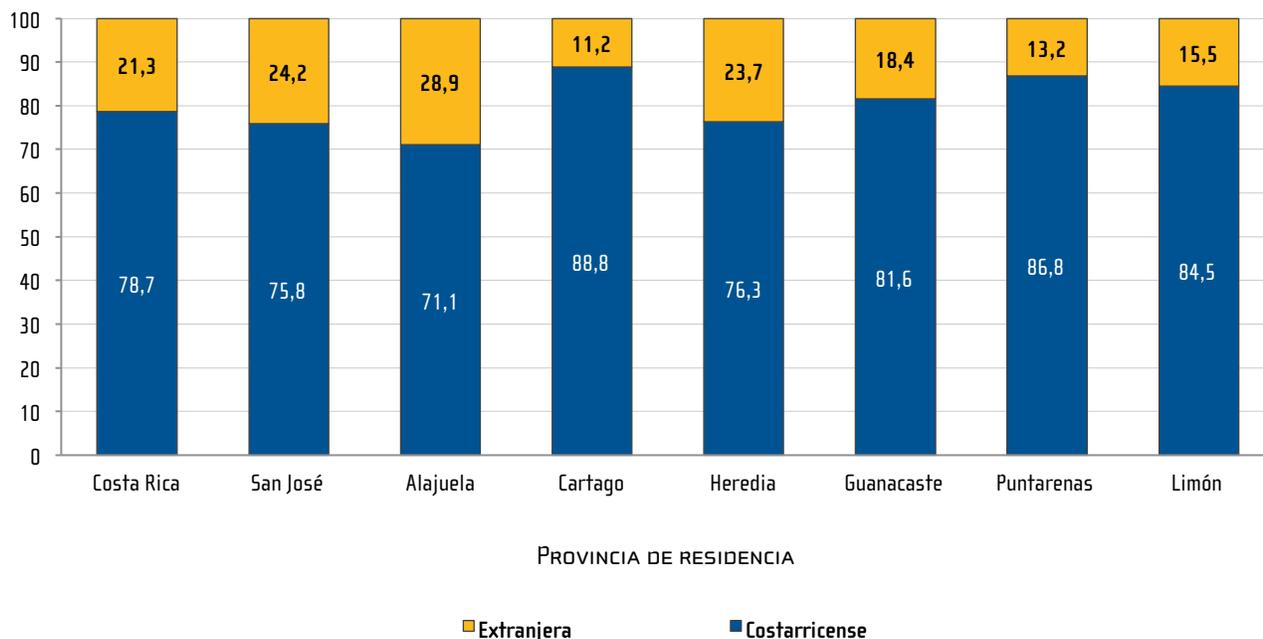
País de origen	Total	Nacionalidad de origen	Otra nacionalidad	Naturalizada costarricense	Ignorada
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>63 705</b>	<b>22</b>	<b>499</b>	<b>48</b>
<b>América</b>	<b>63 862</b>	<b>63 387</b>	<b>10</b>	<b>465</b>	<b>-</b>
Costa Rica	50 034	50 034	-	-	-
Nicaragua	12 136	11 815	2	319	-
Panamá	476	461	-	15	-
República Bolivariana de Venezuela	303	293	-	10	-
El Salvador	204	188	5	11	-
Colombia	165	120	1	44	-
Honduras	150	140	-	10	-
Estados Unidos	137	119	-	18	-
Argentina	42	42	-	-	-
Guatemala	39	26	-	13	-
México	36	34	1	1	-
República Dominicana	35	28	-	7	-
Canadá	28	24	-	4	-
Perú	18	13	-	5	-
Cuba	16	14	-	2	-
Ecuador	11	9	-	2	-
Brasil	10	9	-	1	-
Haití	6	5	-	1	-
Chile	5	4	-	1	-
Estado Plurinacional de Bolivia	4	3	-	1	-
Otros países	7	6	1	-	-
<b>Europa</b>	<b>136</b>	<b>125</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>-</b>
Francia	29	28	-	1	-
Federación Rusa	22	21	-	1	-
España	19	16	-	3	-
Alemania	18	17	-	1	-
Italia	11	11	-	-	-
Suiza	7	4	-	3	-
Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte	7	7	-	-	-
Países Bajos	6	6	-	-	-
Otros países	17	15	-	2	-
<b>Asia</b>	<b>210</b>	<b>187</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>-</b>
China	174	158	1	15	-
Afganistán	12	12	-	-	-
Taiwán	4	1	-	3	-
Israel	4	4	-	-	-
Filipinas	4	3	-	1	-
Otros países	12	9	-	3	-
<b>Resto del mundo</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
<b>Ignorado</b>	<b>48</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>48</b>

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.6

Costa Rica. Distribución porcentual de nacimientos por nacionalidad<sup>1/</sup> de la madre, según provincia de residencia de la madre, 2019

PORCENTAJE



1/ No se toman en cuenta los casos donde se ignora la nacionalidad de la madre.

Fuente: cuadro 3.17.

CUADRO 3.18

Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades de la madre, según nivel de instrucción de la madre, 2019

Nivel de instrucción de la madre	Total	Grupos de edades de la madre								
		Menos de 15	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 y más	Ignorada
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>265</b>	<b>7 775</b>	<b>16 771</b>	<b>17 041</b>	<b>13 616</b>	<b>7 086</b>	<b>1 637</b>	<b>67</b>	<b>16</b>
Ninguno	721	4	85	126	148	153	141	57	5	2
Primaria incompleta	4 552	73	499	961	1 043	1 066	696	202	9	3
Primaria completa	10 391	51	1 212	2 689	2 606	2 160	1 286	366	20	1
Secundaria incompleta	21 019	136	4 777	6 833	4 935	2 836	1 199	291	9	3
Secundaria completa	11 823	-	864	3 851	3 742	2 249	936	176	2	3
Universitaria incompleta	5 513	-	248	1 666	1 893	1 197	426	82	1	-
Universitaria completa	9 544	-	-	466	2 507	3 803	2 306	441	19	2
Ignorado	711	1	90	179	167	152	96	22	2	2

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.19

## Costa Rica. Total de nacimientos por grupos de edades del padre, según nivel de instrucción del padre, 2019

Nivel de instrucción del padre	Total	Grupos de edades del padre							Ignorada	Padre no declarado
		Menos de 20 <sup>a/</sup>	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 y más		
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>823</b>	<b>5 146</b>	<b>8 354</b>	<b>9 140</b>	<b>6 391</b>	<b>3 002</b>	<b>1 235</b>	<b>24 513</b>	<b>5 670</b>
Ninguno	352	5	29	58	91	76	52	18	23	-
Primaria incompleta	1 968	28	183	375	505	447	243	110	77	-
Primaria completa	6 818	138	999	1 550	1 660	1 265	653	324	229	-
Secundaria incompleta	9 264	515	2 286	2 608	2 019	1 072	452	177	135	-
Secundaria completa	6 014	80	1 023	1 764	1 631	869	402	143	102	-
Universitaria incompleta	2 369	23	311	677	725	414	132	60	27	-
Universitaria completa	6 269	-	109	891	2 080	1 881	852	289	167	-
Ignorado	25 550	34	206	431	429	367	216	114	23 753	-
Padre no declarado	5 670	-	-	-	-	-	-	-	-	5 670

a/ Por resguardo de confidencialidad la distribución por edades inicia en este grupo.

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.20

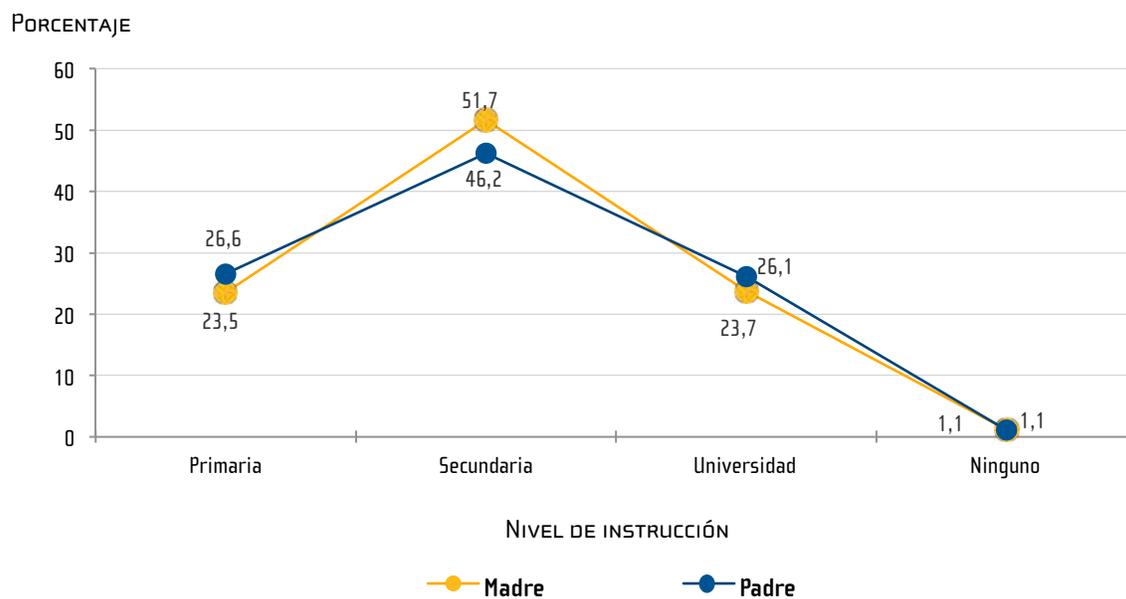
## Costa Rica. Total de nacimientos por nivel de instrucción de la madre, según nivel de instrucción del padre, 2019

Nivel de instrucción del padre	Total	Nivel de instrucción de la madre							Ignorado
		Ninguno	Primaria incompleta	Primaria completa	Secundaria incompleta	Secundaria completa	Universitaria incompleta	Universitaria completa	
<b>Costa Rica</b>	<b>64 274</b>	<b>721</b>	<b>4 552</b>	<b>10 391</b>	<b>21 019</b>	<b>11 823</b>	<b>5 513</b>	<b>9 544</b>	<b>711</b>
Ninguno	352	78	67	82	69	26	11	8	11
Primaria incompleta	1 968	52	476	529	546	236	66	42	21
Primaria completa	6 818	43	493	1 933	2 144	1 271	381	487	66
Secundaria incompleta	9 264	29	381	1 191	4 066	1 960	765	779	93
Secundaria completa	6 014	8	111	530	1 543	2 059	681	1 036	46
Universitaria incompleta	2 369	1	18	92	394	403	707	741	13
Universitaria completa	6 269	1	19	133	386	587	708	4 408	27
Ignorado	25 550	399	2 327	4 757	9 656	4 483	1 873	1 709	346
Padre no declarado	5 670	110	660	1 144	2 215	798	321	334	88

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.7

Costa Rica. Distribución porcentual de nacimientos por nivel de instrucción de la madre y del padre<sup>1/</sup>, 2019



1/ No se toman en cuenta los casos donde se ignora el nivel de instrucción de la madre y del padre.

Fuente: cuadro 3.20.

CUADRO 3.21

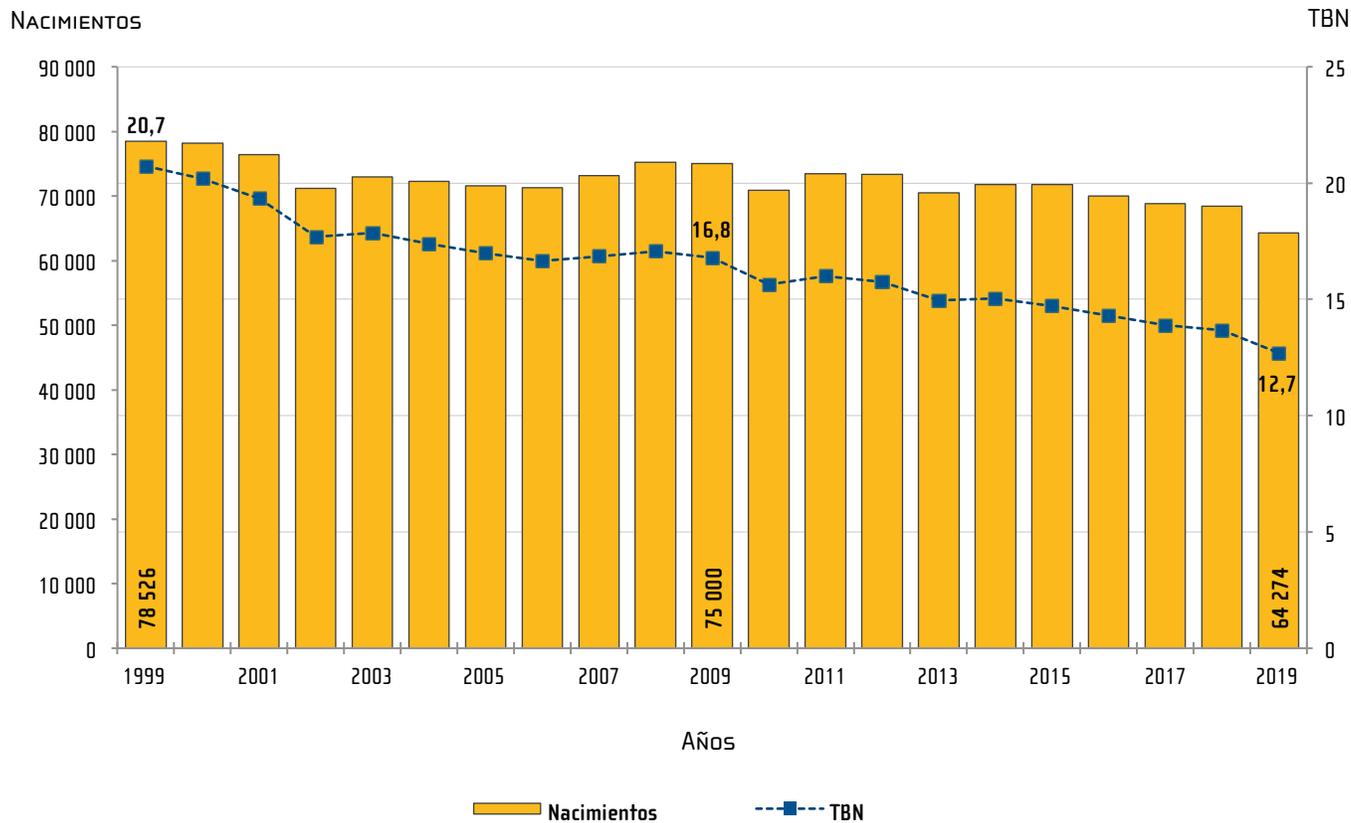
Costa Rica. Total de nacimientos por sexo,  
1999 - 2019

Año	Total	Hombres	Mujeres
1999	78 526	40 417	38 109
2000	78 178	39 943	38 235
2001	76 401	39 214	37 187
2002	71 144	36 868	34 276
2003	72 938	37 172	35 766
2004	72 247	36 748	35 499
2005	71 548	36 700	34 848
2006	71 291	36 276	35 015
2007	73 144	37 471	35 673
2008	75 187	38 553	36 634
2009	75 000	38 277	36 723
2010	70 922	36 382	34 540
2011	73 459	37 667	35 792
2012	73 326	37 206	36 120
2013	70 550	36 151	34 399
2014	71 793	36 719	35 074
2015	71 819	36 881	34 938
2016	70 004	35 422	34 582
2017	68 811	35 427	33 384
2018	68 449	34 854	33 595
2019	64 274	32 711	31 563

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 1999 - 2019.

GRÁFICO 3.8

Costa Rica. Total de nacimientos y tasa bruta de natalidad (TBN), 1999 - 2019



Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 1999 - 2019.

### 3.3 Defunciones

CUADRO 3.22

Costa Rica. Total de defunciones por sexo, según provincia, cantón y distrito de residencia, 2019

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres
<b>Costa Rica</b>	<b>24 292</b>	<b>13 584</b>	<b>10 708</b>
<b>San José</b>	<b>8 534</b>	<b>4 545</b>	<b>3 989</b>
<b>San José</b>	<b>1 979</b>	<b>1 042</b>	<b>937</b>
Carmen	80	38	42
Merced	93	56	37
Hospital	188	106	82
Catedral	136	70	66
Zapote	151	71	80
San Francisco de Dos Ríos	138	76	62
Uruca	147	74	73
Mata Redonda	82	41	41
Pavas	396	207	189
Hatillo	321	175	146
San Sebastián	247	128	119
<b>Escazú</b>	<b>406</b>	<b>201</b>	<b>205</b>
Escazú	122	44	78
San Antonio	125	76	49
San Rafael	159	81	78
<b>Desamparados</b>	<b>1 174</b>	<b>589</b>	<b>585</b>
Desamparados	288	145	143
San Miguel	188	96	92
San Juan De Dios	81	43	38
San Rafael Arriba	95	50	45
San Antonio	72	31	41
Frailles	21	13	8
Patarrá	66	30	36
San Cristóbal	17	13	4
Rosario	18	8	10
Damas	52	27	25
San Rafael Abajo	109	56	53
Gravilias	79	34	45
Los Guido	88	43	45
<b>Puriscal</b>	<b>207</b>	<b>114</b>	<b>93</b>
Santiago	86	48	38
Mercedes Sur	34	19	15
Barbacoas	27	12	15
Grifo Alto	7	6	1
San Rafael	11	6	5
Candellarita	14	6	8
Desamparaditos	2	1	1
San Antonio	16	10	6
Chires	10	6	4

continúa

Continuación cuadro 3.22

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres
<b>Tarrazú</b>	<b>78</b>	<b>48</b>	<b>30</b>
San Marcos	53	36	17
San Lorenzo	15	8	7
San Carlos	10	4	6
<b>Aserrí</b>	<b>290</b>	<b>165</b>	<b>125</b>
Aserrí	173	101	72
Tarbaca	12	6	6
Vuelta De Jorco	41	24	17
San Gabriel	27	16	11
Legua	3	2	1
Monterrey	2	-	2
Salitrillos	32	16	16
<b>Mora</b>	<b>161</b>	<b>89</b>	<b>72</b>
Colón	89	49	40
Guayabo	29	17	12
Tabarcia	30	15	15
Piedras Negras	3	2	1
Picagres	5	4	1
Jaris	2	-	2
Quitirrisí	3	2	1
<b>Goicoechea</b>	<b>792</b>	<b>405</b>	<b>387</b>
Guadalupe	267	123	144
San Francisco	12	7	5
Calle Blancos	112	65	47
Mata de Plátano	91	37	54
Ipís	156	84	72
Rancho Redondo	12	3	9
Purrál	142	86	56
<b>Santa Ana</b>	<b>243</b>	<b>150</b>	<b>93</b>
Santa Ana	71	47	24
Salitral	14	6	8
Pozos	65	44	21
Uruca	36	21	15
Piedades	44	26	18
Brasil	13	6	7
<b>Alajuelita</b>	<b>394</b>	<b>203</b>	<b>191</b>
Alajuelita	97	55	42
San Josecito	46	23	23
San Antonio	9	5	4
Concepción	89	41	48
San Felipe	153	79	74
<b>Vázquez de Coronado</b>	<b>370</b>	<b>214</b>	<b>156</b>
San Isidro	117	73	44
San Rafael	44	23	21
Dulce Nombre de Jesús	68	37	31
Patalillo	98	53	45
Cascajal	43	28	15

continúa

Continuación cuadro 3.22

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres
<b>Acosta</b>	<b>102</b>	<b>56</b>	<b>46</b>
San Ignacio	41	20	21
Guaitil	15	6	9
Palmichal	23	16	7
Cangrejal	14	7	7
Sabanillas	9	7	2
<b>Tibás</b>	<b>464</b>	<b>244</b>	<b>220</b>
San Juan	168	80	88
Cinco Esquinas	65	44	21
Anselmo Llorente	77	34	43
León XIII	93	52	41
Colima	61	34	27
<b>Moravia</b>	<b>368</b>	<b>188</b>	<b>180</b>
San Vicente	240	119	121
San Jerónimo	27	13	14
La Trinidad	101	56	45
<b>Montes de Oca</b>	<b>327</b>	<b>156</b>	<b>171</b>
San Pedro	177	79	98
Sabanilla	84	40	44
Mercedes	20	12	8
San Rafael	46	25	21
<b>Turrubares</b>	<b>41</b>	<b>21</b>	<b>20</b>
San Pablo	15	6	9
San Pedro	11	8	3
San Juan de Mata	7	5	2
San Luis	4	1	3
Carara	4	1	3
<b>Dota</b>	<b>54</b>	<b>32</b>	<b>22</b>
Santa María	37	26	11
Jardín	5	4	1
Copey	12	2	10
<b>Curridabat</b>	<b>342</b>	<b>187</b>	<b>155</b>
Curridabat	177	94	83
Granadilla	75	41	34
Sánchez	25	16	9
Tirrases	65	36	29
<b>Pérez Zeledón</b>	<b>674</b>	<b>405</b>	<b>269</b>
San Isidro de El General	260	154	106
El General	20	10	10
Daniel Flores	168	100	68
Rivas	40	22	18
San Pedro	38	21	17
Platanares	29	17	12
Pejibaye	31	19	12
Cajón	38	30	8
Barú	11	5	6
Río Nuevo	9	6	3

continúa

Continuación cuadro 3.22

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres
Páramo	24	16	8
La Amistad	6	5	1
<b>León Cortés</b>	<b>68</b>	<b>36</b>	<b>32</b>
San Pablo	28	16	12
San Andrés	3	3	-
Llano Bonito	11	3	8
San Isidro	12	6	6
Santa Cruz	3	2	1
San Antonio	11	6	5
<b>Alajuela</b>	<b>4 524</b>	<b>2 554</b>	<b>1 970</b>
<b>Alajuela</b>	<b>1 480</b>	<b>829</b>	<b>651</b>
Alajuela	455	245	210
San José	205	124	81
Carrizal	38	25	13
San Antonio	124	73	51
Guácima	95	50	45
San Isidro	70	42	28
Sabanilla	43	25	18
San Rafael	116	62	54
Río Segundo	60	35	25
Desamparados	114	56	58
Turrúcares	44	29	15
Tambor	63	34	29
Garita	45	26	19
Sarapiquí	8	3	5
<b>San Ramón</b>	<b>403</b>	<b>227</b>	<b>176</b>
San Ramón	86	45	41
Santiago	23	14	9
San Juan	60	35	25
Piedades Norte	41	25	16
Piedades Sur	22	11	11
San Rafael	34	23	11
San Isidro	22	12	10
Ángeles	29	16	13
Alfaro	23	16	7
Volio	12	9	3
Concepción	12	5	7
Zapotal	-	-	-
Peñas Blancas	27	10	17
San Lorenzo	12	6	6
<b>Grecia</b>	<b>373</b>	<b>196</b>	<b>177</b>
Grecia	116	60	56
San Isidro	34	16	18
San José	41	23	18
San Roque	59	36	23
Tacares	33	19	14
Puente de Piedra	51	22	29
Bolívar	39	20	19

continúa

Continuación cuadro 3.22

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres
<b>San Mateo</b>	<b>36</b>	<b>24</b>	<b>12</b>
San Mateo	16	11	5
Desmonte	2	1	1
Jesús María	9	6	3
Labrador	9	6	3
<b>Atenas</b>	<b>174</b>	<b>89</b>	<b>85</b>
Atenas	71	35	36
Jesús	29	12	17
Mercedes	20	11	9
San Isidro	14	6	8
Concepción	14	6	8
San José	10	8	2
Santa Eulalia	13	9	4
Escobal	3	2	1
<b>Naranjo</b>	<b>229</b>	<b>114</b>	<b>115</b>
Naranjo	100	54	46
San Miguel	15	7	8
San José	17	6	11
Cirrí Sur	17	8	9
San Jerónimo	26	16	10
San Juan	13	6	7
El Rosario	10	3	7
Palmitos	31	14	17
<b>Palmares</b>	<b>217</b>	<b>123</b>	<b>94</b>
Palmares	34	17	17
Zaragoza	59	35	24
Buenos Aires	46	23	23
Santiago	14	8	6
Candelaria	11	7	4
Esquipulas	28	17	11
La Granja	25	16	9
<b>Poás</b>	<b>151</b>	<b>84</b>	<b>67</b>
San Pedro	66	34	32
San Juan	16	11	5
San Rafael	25	9	16
Carrillos	34	22	12
Sabana Redonda	10	8	2
<b>Orotina</b>	<b>110</b>	<b>64</b>	<b>46</b>
Orotina	60	34	26
El Mastate	7	3	4
Hacienda Vieja	9	4	5
Coyolar	25	15	10
La Ceiba	9	8	1

continúa

Continuación cuadro 3.22

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres
<b>San Carlos</b>	<b>735</b>	<b>442</b>	<b>293</b>
Quesada	228	119	109
Florencia	59	27	32
Buena Vista	1	1	-
Aguas Zarcas	88	60	28
Venecia	46	29	17
Pital	63	43	20
La Fortuna	66	43	23
La Tigra	31	23	8
La Palmera	35	19	16
Venado	9	7	2
Cutris	40	26	14
Monterrey	10	6	4
Pocosol	59	39	20
<b>Zarcero</b>	<b>66</b>	<b>38</b>	<b>28</b>
Zarcero	34	19	15
Laguna	10	6	4
Tapezco	4	3	1
Guadalupe	5	2	3
Palmira	4	3	1
Zapote	4	3	1
Brisas	5	2	3
<b>Sarchí</b>	<b>114</b>	<b>61</b>	<b>53</b>
Sarchí Norte	64	29	35
Sarchí Sur	27	14	13
Toro Amarillo	3	2	1
San Pedro	15	11	4
Rodríguez	5	5	-
<b>Upala</b>	<b>221</b>	<b>127</b>	<b>94</b>
Upala	60	38	22
Aguas Claras	23	10	13
San José (Pizote)	41	20	21
Bijagua	29	18	11
Delicias	21	13	8
Dos Ríos	13	9	4
Yolillal	14	8	6
Canalete	20	11	9
<b>Los Chiles</b>	<b>103</b>	<b>68</b>	<b>35</b>
Los Chiles	69	47	22
Caño Negro	4	4	-
El Amparo	21	12	9
San Jorge	9	5	4
<b>Guatuso</b>	<b>72</b>	<b>40</b>	<b>32</b>
San Rafael	40	23	17
Buenavista	6	3	3
Cote	3	1	2
Katira	23	13	10
<b>Río Cuarto</b>	<b>40</b>	<b>28</b>	<b>12</b>
Río Cuarto	30	21	9
Santa Rita	4	2	2
Santa Isabel	6	5	1

continúa

Continuación cuadro 3.22

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres
<b>Cartago</b>	<b>2 689</b>	<b>1 469</b>	<b>1 220</b>
<b>Cartago</b>	<b>863</b>	<b>459</b>	<b>404</b>
Oriental	148	68	80
Occidental	94	57	37
Carmen	97	59	38
San Nicolás	130	63	67
Agua Caliente (San Francisco)	110	50	60
Guadalupe (Arenilla)	79	44	35
Corralillo	63	38	25
Tierra Blanca	31	18	13
Dulce Nombre	65	39	26
Llano Grande	18	9	9
Quebradilla	28	14	14
<b>Paraíso</b>	<b>343</b>	<b>183</b>	<b>160</b>
Paraíso	150	83	67
Santiago	36	18	18
Orosi	63	34	29
Cachí	30	17	13
Llanos de Santa Lucía	64	31	33
<b>La Unión</b>	<b>440</b>	<b>244</b>	<b>196</b>
Tres Ríos	106	60	46
San Diego	81	39	42
San Juan	27	14	13
San Rafael	56	28	28
Concepción	64	39	25
Dulce Nombre	46	26	20
San Ramón	20	10	10
Río Azul	40	28	12
<b>Jiménez</b>	<b>108</b>	<b>64</b>	<b>44</b>
Juan Viñas	51	32	19
Tucurrique	38	24	14
Pejibaye	19	8	11
<b>Turrialba</b>	<b>411</b>	<b>230</b>	<b>181</b>
Turrialba	189	101	88
La Suiza	45	26	19
Peralta	1	-	1
Santa Cruz	20	11	9
Santa Teresita	26	15	11
Pavones	17	12	5
Tuis	11	6	5
Tayutic	14	8	6
Santa Rosa	29	18	11
Tres Equis	10	8	2
La Isabel	26	14	12
Chirripó	23	11	12

continúa

Continuación cuadro 3.22

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres
<b>Alvarado</b>	<b>78</b>	<b>45</b>	<b>33</b>
Pacayas	27	12	15
Cervantes	34	24	10
Capellades	17	9	8
<b>Oreamuno</b>	<b>241</b>	<b>137</b>	<b>104</b>
San Rafael	164	93	71
Cot	32	16	16
Potrero Cerrado	10	6	4
Cipreses	20	13	7
Santa Rosa	15	9	6
<b>El Guarco</b>	<b>205</b>	<b>107</b>	<b>98</b>
El Tejar	136	68	68
San Isidro	40	25	15
Tobosi	26	12	14
Patio de Agua	3	2	1
<b>Heredia</b>	<b>2 315</b>	<b>1 271</b>	<b>1 044</b>
<b>Heredia</b>	<b>652</b>	<b>335</b>	<b>317</b>
Heredia	187	101	86
Mercedes	151	71	80
San Francisco	211	110	101
Ulloa	100	51	49
Vara Blanca	3	2	1
<b>Barva</b>	<b>219</b>	<b>119</b>	<b>100</b>
Barva	42	19	23
San Pedro	48	30	18
San Pablo	29	15	14
San Roque	21	14	7
Santa Lucía	45	22	23
San José de la Montaña	34	19	15
<b>Santo Domingo</b>	<b>269</b>	<b>146</b>	<b>123</b>
Santo Domingo	76	44	32
San Vicente	33	17	16
San Miguel	36	18	18
Paracito	9	3	6
Santo Tomás	34	15	19
Santa Rosa	45	23	22
Tures	17	12	5
Pará	19	14	5
<b>Santa Bárbara</b>	<b>203</b>	<b>122</b>	<b>81</b>
Santa Barbara	55	30	25
San Pedro	25	13	12
San Juan	47	32	15
Jesús	42	23	19
Santo Domingo	15	11	4
Purabá	19	13	6

continúa

Continuación cuadro 3.22

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres
<b>San Rafael</b>	<b>243</b>	<b>130</b>	<b>113</b>
San Rafael	80	44	36
San Josecito	68	38	30
Santiago	29	15	14
Ángeles	46	24	22
Concepción	20	9	11
<b>San Isidro</b>	<b>113</b>	<b>61</b>	<b>52</b>
San Isidro	58	33	25
San José	31	16	15
Concepción	10	4	6
San Francisco	14	8	6
<b>Belén</b>	<b>125</b>	<b>67</b>	<b>58</b>
San Antonio	55	29	26
La Ribera	46	26	20
La Asunción	24	12	12
<b>Flores</b>	<b>107</b>	<b>56</b>	<b>51</b>
San Joaquín	44	23	21
Barrantes	25	13	12
Llorente	38	20	18
<b>San Pablo</b>	<b>139</b>	<b>73</b>	<b>66</b>
San Pablo	115	63	52
Rincón de Sabanilla	24	10	14
<b>Sarapiquí</b>	<b>245</b>	<b>162</b>	<b>83</b>
Puerto Viejo	92	63	29
La Virgen	47	32	15
Las Horquetas	100	64	36
Llanuras del Gaspar	6	3	3
Cureña	-	-	-
<b>Guanacaste</b>	<b>2 001</b>	<b>1 169</b>	<b>832</b>
<b>Liberia</b>	<b>331</b>	<b>197</b>	<b>134</b>
Liberia	283	164	119
Cañas Dulces	15	8	7
Mayorga	8	7	1
Nacascolo	17	12	5
Curubandé	8	6	2
<b>Nicoya</b>	<b>363</b>	<b>207</b>	<b>156</b>
Nicoya	196	115	81
Mansión	36	16	20
San Antonio	53	27	26
Quebrada Honda	20	16	4
Sámara	18	12	6
Nosara	25	15	10
Belén de Nosarita	15	6	9

continúa

Continuación cuadro 3.22

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres
<b>Santa Cruz</b>	<b>383</b>	<b>225</b>	<b>158</b>
Santa Cruz	150	78	72
Bolsón	12	7	5
Veintisiete de Abril	51	32	19
Tempate	32	20	12
Cartagena	15	7	8
Cuajiniquil	13	9	4
Diriá	43	27	16
Cabo Velas	33	20	13
Tamarindo	34	25	9
<b>Bagaces</b>	<b>105</b>	<b>62</b>	<b>43</b>
Bagaces	72	42	30
La Fortuna	13	6	7
Mogote	13	9	4
Río Naranjo	7	5	2
<b>Carrillo</b>	<b>238</b>	<b>134</b>	<b>104</b>
Filadelfia	56	30	26
Palmira	29	15	14
Sardinal	93	54	39
Belén	60	35	25
<b>Cañas</b>	<b>167</b>	<b>94</b>	<b>73</b>
Cañas	136	77	59
Palmira	6	4	2
San Miguel	8	5	3
Bebedero	12	6	6
Porozal	5	2	3
<b>Abangares</b>	<b>115</b>	<b>70</b>	<b>45</b>
Las Juntas	72	43	29
Sierra	8	6	2
San Juan	8	4	4
Colorado	27	17	10
<b>Tilarán</b>	<b>94</b>	<b>55</b>	<b>39</b>
Tilarán	40	17	23
Quebrada Grande	6	5	1
Tronadora	8	7	1
Santa Rosa	8	6	2
Líbano	5	5	-
Tierras Morenas	8	2	6
Arenal	19	13	6
<b>Nandayure</b>	<b>67</b>	<b>41</b>	<b>26</b>
Carmona	21	14	7
Santa Rita	8	3	5
Zapotal	9	6	3
San Pablo	11	8	3
Porvenir	6	3	3
Bejuco	12	7	5

continúa

Continuación cuadro 3.22

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres
<b>La Cruz</b>	<b>107</b>	<b>69</b>	<b>38</b>
La Cruz	55	33	22
Santa Cecilia	37	24	13
La Garita	6	6	-
Santa Elena	9	6	3
<b>Hojancha</b>	<b>31</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
Hojancha	15	8	7
Momte Romo	2	1	1
Puerto Carrillo	7	3	4
Huacas	3	2	1
Matambú	4	1	3
<b>Puntarenas</b>	<b>2 285</b>	<b>1 381</b>	<b>904</b>
<b>Puntarenas</b>	<b>700</b>	<b>412</b>	<b>288</b>
Puntarenas	89	45	44
Pitahaya	19	15	4
Chomes	28	24	4
Lepanto	49	28	21
Paquera	37	23	14
Manzanillo	14	7	7
Guacimal	6	5	1
Barranca	172	96	76
Monte Verde	19	9	10
Isla del Coco	-	-	-
Cóbano	35	26	9
Chacarita	127	74	53
Chira	7	4	3
Acapulco	11	5	6
El Roble	86	50	36
Arancibia	1	1	-
<b>Esparza</b>	<b>170</b>	<b>96</b>	<b>74</b>
Espíritu Santo	99	54	45
San Juan Grande	28	16	12
Macacona	23	15	8
San Rafael	3	-	3
San Jerónimo	6	4	2
Caldera	11	7	4
<b>Buenos Aires</b>	<b>166</b>	<b>90</b>	<b>76</b>
Buenos Aires	90	47	43
Volcán	21	14	7
Potrero Grande	15	10	5
Boruca	15	6	9
Pilas	2	1	1
Colinas	1	1	-
Chánguena	7	3	4
Biolley	2	2	-
Brunka	13	6	7

continúa

Continuación cuadro 3.22

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres
<b>Montes de Oro</b>	<b>81</b>	<b>58</b>	<b>23</b>
Miramar	66	46	20
La Unión	2	2	-
San Isidro	13	10	3
<b>Osa</b>	<b>158</b>	<b>92</b>	<b>66</b>
Puerto Cortés	51	28	23
Palmar	51	29	22
Sierpe	10	7	3
Bahía Ballena	20	16	4
Piedras Blancas	22	8	14
Bahía Drake	4	4	-
<b>Quepos</b>	<b>149</b>	<b>91</b>	<b>58</b>
Quepos	113	70	43
Savegre	12	6	6
Naranjito	24	15	9
<b>Golfito</b>	<b>241</b>	<b>146</b>	<b>95</b>
Golfito	84	51	33
Puerto Jiménez	53	32	21
Guaycará	79	47	32
Pavón	25	16	9
<b>Coto Brus</b>	<b>183</b>	<b>111</b>	<b>72</b>
San Vito	51	28	23
Sabalito	55	35	20
Aguabuena	39	26	13
Limoncito	18	11	7
Pittier	13	8	5
Gutiérrez Braun	7	3	4
<b>Parrita</b>	<b>81</b>	<b>40</b>	<b>41</b>
Parrita	81	40	41
<b>Corredores</b>	<b>249</b>	<b>173</b>	<b>76</b>
Corredor	111	75	36
La Cuesta	24	16	8
Canoas	65	42	23
Laurel	49	40	9
<b>Garabito</b>	<b>107</b>	<b>72</b>	<b>35</b>
Jacó	69	46	23
Tárcoles	38	26	12
<b>Limón</b>	<b>1 944</b>	<b>1 195</b>	<b>749</b>
<b>Limón</b>	<b>518</b>	<b>330</b>	<b>188</b>
Limón	390	253	137
Valle La Estrella	64	37	27
Río Blanco	32	22	10
Matama	32	18	14

continúa

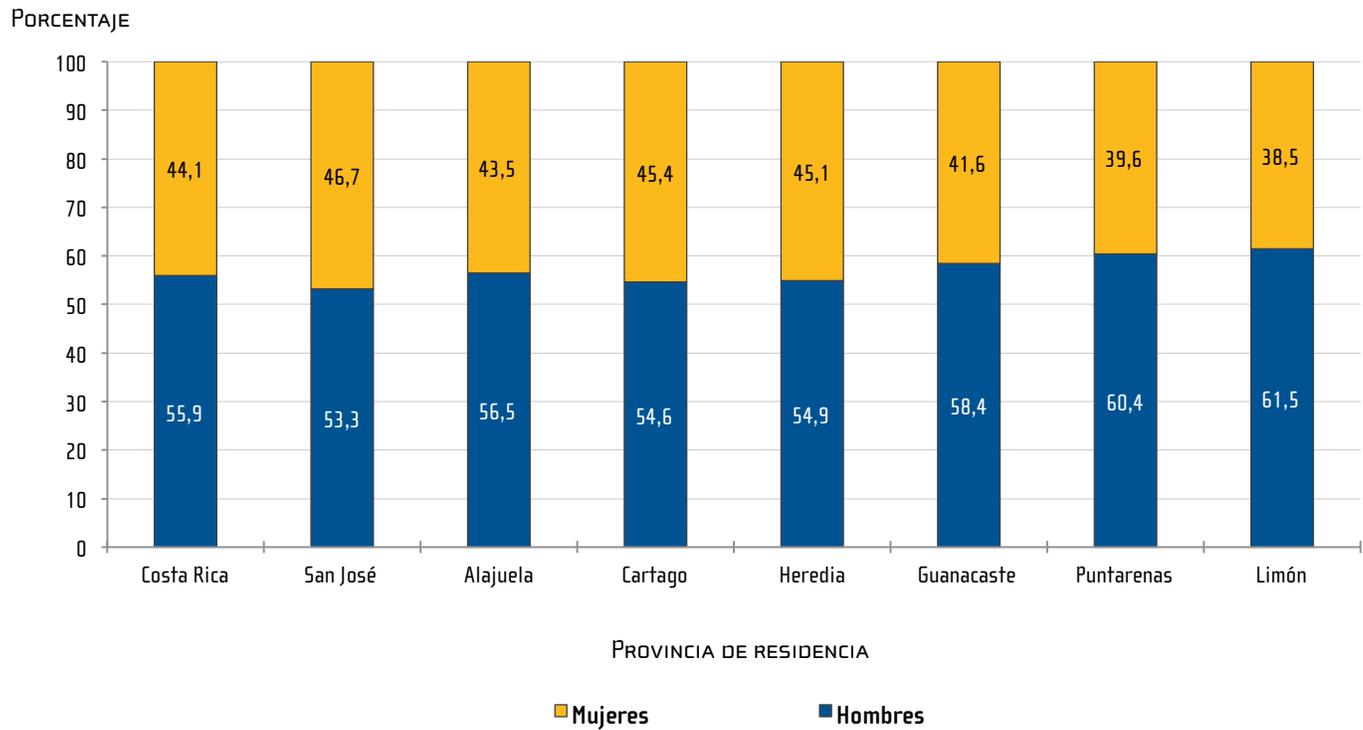
Continuación cuadro 3.22

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres
<b>Pococí</b>	<b>584</b>	<b>346</b>	<b>238</b>
Guápiles	166	100	66
Jiménez	46	27	19
Rita	117	70	47
Roxana	53	30	23
Cariari	179	109	70
Colorado	5	2	3
La Colonia	18	8	10
<b>Siquirres</b>	<b>285</b>	<b>177</b>	<b>108</b>
Siquirres	165	103	62
Pacuarito	47	29	18
Florida	3	1	2
Germania	10	6	4
El Cairo	31	20	11
La Alegría	20	12	8
Reventazón	9	6	3
<b>Talamanca</b>	<b>183</b>	<b>119</b>	<b>64</b>
Bratsi	40	24	16
Sixaola	49	32	17
Cahuita	64	45	19
Telire	30	18	12
<b>Matina</b>	<b>168</b>	<b>110</b>	<b>58</b>
Matina	45	28	17
Batán	78	48	30
Carrandí	45	34	11
<b>Guácimo</b>	<b>206</b>	<b>113</b>	<b>93</b>
Guácimo	98	49	49
Mercedes	2	-	2
Pocora	36	25	11
Río Jiménez	43	24	19
Duacaré	27	15	12

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.9

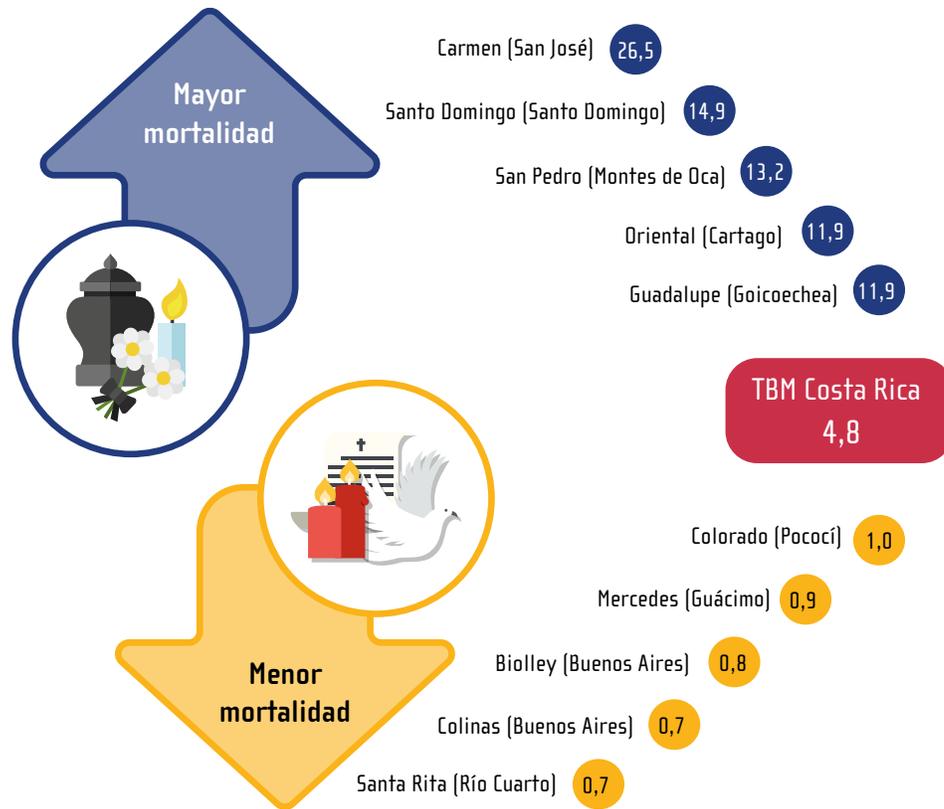
Costa Rica. Distribución porcentual de las defunciones por sexo, según provincia de residencia de la persona fallecida, 2019



Fuente: cuadro 3.22.

FIGURA 3.3

Costa Rica. Top 5 distritos con la tasa bruta de mortalidad más alta y más baja, 2019



Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.23

## Costa Rica. Total de defunciones por sexo, según edades en años simples, 2019

Edades simples	Total	Hombres	Mujeres
<b>Costa Rica</b>	<b>24 292</b>	<b>13 584</b>	<b>10 708</b>
0	530	261	269
1	47	32	15
2	29	16	13
3	15	10	5
4	12	1	11
5	13	6	7
6	15	8	7
7	6	3	3
8	11	8	3
9	9	6	3
10	8	6	2
11	13	7	6
12	17	9	8
13	17	12	5
14	19	10	9
15	19	15	4
16	33	27	6
17	40	31	9
18	56	40	16
19	63	47	16
20	62	47	15
21	86	74	12
22	77	55	22
23	89	69	20
24	96	70	26
25	86	64	22
26	96	74	22
27	80	58	22
28	82	65	17
29	95	81	14
30	85	59	26
31	79	65	14
32	99	67	32
33	94	70	24
34	118	85	33
35	103	65	38
36	92	59	33
37	97	67	30
38	113	87	26
39	129	89	40
40	116	75	41
41	132	89	43
42	124	86	38
43	115	72	43
44	149	109	40
45	139	83	56
46	133	82	51
47	154	100	54
48	136	83	53
49	175	124	51
50	174	110	64

continúa

Continuación cuadro 3.23

Edades simples	Total	Hombres	Mujeres
51	185	121	64
52	243	150	93
53	194	121	73
54	245	156	89
55	222	143	79
56	291	172	119
57	272	170	102
58	315	206	109
59	343	199	144
60	342	210	132
61	342	208	134
62	356	215	141
63	391	227	164
64	366	224	142
65	423	247	176
66	413	238	175
67	430	248	182
68	400	239	161
69	439	260	179
70	436	264	172
71	426	252	174
72	444	257	187
73	437	261	176
74	480	297	183
75	485	280	205
76	492	278	214
77	486	257	229
78	510	277	233
79	529	288	241
80	583	299	284
81	585	322	263
82	575	308	267
83	601	289	312
84	595	287	308
85	585	291	294
86	533	274	259
87	515	229	286
88	582	269	313
89	541	215	326
90	461	213	248
91	467	203	264
92	461	198	263
93	357	159	198
94	337	153	184
95	251	93	158
96	217	85	132
97	194	86	108
98	165	74	91
99	113	41	72
100 y más	246	82	164
Ignorada	14	11	3

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.24

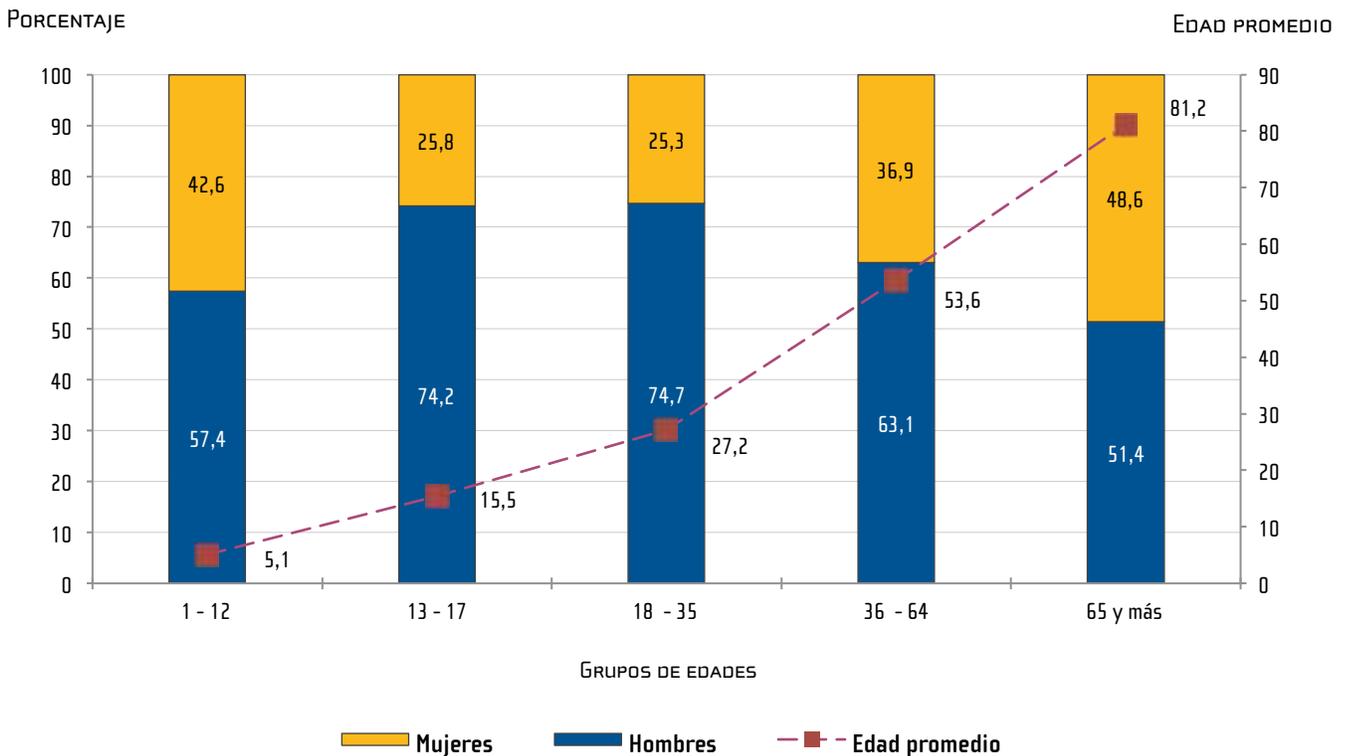
Costa Rica. Total de defunciones por sexo y edad promedio al morir, según grupos de edades, 2019

Grupos de edades	Total	Hombres	Mujeres	Edad promedio		
				Total	Hombres	Mujeres
<b>Costa Rica</b>	<b>24 292</b>	<b>13 584</b>	<b>10 708</b>	<b>68,7</b>	<b>65,8</b>	<b>72,4</b>
Menos de 1 año <sup>1/</sup>	530	261	269	29,0	26,4	31,5
1 - 12	195	112	83	5,1	5,0	5,2
13 - 17	128	95	33	15,5	15,6	15,2
18 - 35	1 546	1 155	391	27,2	27,1	27,6
36 - 64	6 085	3 837	2 248	53,6	53,2	54,2
65 y más	15 794	8 113	7 681	81,2	80,0	82,4
Ignorada	14	11	3	-	-	-

1/ Se refiere al promedio en días.  
Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.10

Costa Rica. Distribución porcentual de las defunciones por grupos de edades y edad promedio al morir<sup>1/</sup>, según sexo, 2019



1/ No se incluyen a los menores de 1 año, para poder graficar la edad promedio en años. No se toman en cuenta los casos con edad ignorada.  
Fuente: cuadro 3.24.

CUADRO 3.25

## Costa Rica. Total de defunciones por grupos de edades, según grupos de causa de muerte y sexo, 2019

Grupos de causa de muerte y sexo	Total	Grupos de edades				
		Menos de 1 año	1 - 14	15 - 64	65 y más	Ignorada
<b>Costa Rica</b>	<b>24 292</b>	<b>530</b>	<b>231</b>	<b>7 723</b>	<b>15 794</b>	<b>14</b>
Hombres	13 584	261	134	5 065	8 113	11
Mujeres	10 708	269	97	2 658	7 681	3
1 - Enfermedades infecciosas intestinales	101	9	7	13	72	-
Hombres	43	6	5	6	26	-
Mujeres	58	3	2	7	46	-
2 - Tuberculosis	35	-	-	19	16	-
Hombres	25	-	-	16	9	-
Mujeres	10	-	-	3	7	-
3 - Ciertas zoonosis bacteriana y otras enfermedades bacterianas	146	1	1	44	100	-
Hombres	91	1	1	29	60	-
Mujeres	55	-	-	15	40	-
4 - Enfermedades de transmisión predominantemente sexual	1	-	-	-	1	-
Hombres	1	-	-	-	1	-
5 - Rickettsiosis y otras enfermedades transmitidas por artrópodos, espiroquetas y clamidias	3	-	-	3	-	-
Hombres	2	-	-	2	-	-
Mujeres	1	-	-	1	-	-
6 - Ciertas enfermedades víricas e infecciones virales, hepatitis viral, VIH por virus	210	1	1	178	30	-
Hombres	174	1	-	150	23	-
Mujeres	36	-	1	28	7	-
7 - Micosis, enfermedades debido a protozoarios, helmintasis, pediculosis, acariosis y otras infestaciones	17	-	1	10	6	-
Hombres	11	-	-	7	4	-
Mujeres	6	-	1	3	2	-
8 - Otras enfermedades y efectos tardíos de las enfermedades infecciosas y parasitarias	5	-	-	1	4	-
Hombres	3	-	-	1	2	-
Mujeres	2	-	-	-	2	-
9 - Tumor maligno del labio, de la cavidad bucal y de la faringe	95	-	-	45	50	-
Hombres	65	-	-	33	32	-
Mujeres	30	-	-	12	18	-
10 - Tumor maligno de otros órganos digestivos	2 152	-	3	718	1 430	1
Hombres	1 191	-	1	411	778	1
Mujeres	961	-	2	307	652	-
11 - Tumor maligno de órganos respiratorios e intratorácicos	405	-	-	120	285	-
Hombres	260	-	-	90	170	-
Mujeres	145	-	-	30	115	-
12 - Tumor maligno de los huesos, del tejido conjuntivo, de los tejidos blandos, de la piel y de la mama	651	-	5	278	368	-
Hombres	153	-	3	49	101	-
Mujeres	498	-	2	229	267	-

continúa

Continuación cuadro 3.25

Grupos de causa de muerte y sexo	Total	Grupos de edades				
		Menos de 1 año	1 - 14	15 - 64	65 y más	Ignorada
13 - Tumor maligno de los órganos genitourinarios	1 002	-	2	319	679	2
Hombres	599	-	2	103	493	1
Mujeres	403	-	-	216	186	1
14 - Tumor maligno del ojo, encéfalo, partes del sistema nervioso y glándulas endocrinas	229	1	11	115	102	-
Hombres	114	-	7	62	45	-
Mujeres	115	1	4	53	57	-
15 - Tumor maligno de otros sitios, secundarios y de los no especificados	223	-	2	67	154	-
Hombres	113	-	1	32	80	-
Mujeres	110	-	1	35	74	-
16 - Tumor maligno del tejido linfático, de los órganos hematopoyéticos y de sitios múltiples independientes	596	-	31	216	348	1
Hombres	346	-	19	120	206	1
Mujeres	250	-	12	96	142	-
18 - Tumores benignos	21	-	-	11	10	-
Hombres	11	-	-	6	5	-
Mujeres	10	-	-	5	5	-
19 - Tumores de comportamiento incierto o desconocidos	127	-	1	42	84	-
Hombres	58	-	-	18	40	-
Mujeres	69	-	1	24	44	-
20 - Enfermedades de las glándulas endocrinas y metabólicas	1 808	3	4	440	1 361	-
Hombres	839	2	3	244	590	-
Mujeres	969	1	1	196	771	-
21 - Deficiencia de la nutrición	52	1	4	12	35	-
Hombres	27	-	3	6	18	-
Mujeres	25	1	1	6	17	-
22 - Enfermedades de la sangre, de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	103	3	5	34	61	-
Hombres	54	1	3	19	31	-
Mujeres	49	2	2	15	30	-
23 - Trastornos mentales y del comportamiento	579	-	-	45	534	-
Hombres	262	-	-	36	226	-
Mujeres	317	-	-	9	308	-
24 - Enfermedades e infecciones del sistema nervioso	888	7	21	252	608	-
Hombres	424	3	10	135	276	-
Mujeres	464	4	11	117	332	-
27- Fiebre reumática y otras enfermedades reumáticas del corazón	33	-	-	14	19	-
Hombres	14	-	-	7	7	-
Mujeres	19	-	-	7	12	-
28 - Enfermedad hipertensiva	1 134	-	1	148	985	-
Hombres	567	-	1	99	467	-
Mujeres	567	-	-	49	518	-

continúa

Continuación cuadro 3.25

Grupos de causa de muerte y sexo	Total	Grupos de edades				
		Menos de 1 año	1 - 14	15 - 64	65 y más	Ignorada
29 - Enfermedad isquémica del corazón	2 285	-	-	559	1 725	1
Hombres	1 418	-	-	430	987	1
Mujeres	867	-	-	129	738	-
30 - Enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedades del corazón	922	5	2	205	709	1
Hombres	458	5	2	115	336	-
Mujeres	464	-	-	90	373	1
31 - Enfermedades cerebrovasculares, de las venas y las arterias	1 857	-	3	335	1 518	1
Hombres	895	-	2	194	699	-
Mujeres	962	-	1	141	819	1
32 - Otras enfermedades del aparato circulatorio	4	-	-	1	3	-
Hombres	2	-	-	1	1	-
Mujeres	2	-	-	-	2	-
33 - Enfermedades de las vías respiratorias (superiores e inferiores), del pulmón, influenza y neumonía	2 130	40	28	335	1 727	-
Hombres	1 147	20	15	209	903	-
Mujeres	983	20	13	126	824	-
34 - Otras enfermedades del aparato respiratorio y de la pleura	104	1	1	22	79	1
Hombres	53	1	-	13	38	1
Mujeres	51	-	1	9	41	-
35- Enfermedades de la cavidad bucal, glándulas salivales y maxilares	1	-	-	-	1	-
Hombres	1	-	-	-	1	-
36 - Enfermedades del esófago, del apéndice y de la hernia	171	-	-	50	121	-
Hombres	97	-	-	30	67	-
Mujeres	74	-	-	20	54	-
37 - Enteritis y colitis no infecciosas, enfermedades del peritoneo, del hígado, de la vesícula y otras de los intestinos	1 350	1	6	548	794	1
Hombres	784	-	4	372	407	1
Mujeres	566	1	2	176	387	-
38 - Otras enfermedades del sistema digestivo	108	-	-	18	90	-
Hombres	70	-	-	12	58	-
Mujeres	38	-	-	6	32	-
39 - Enfermedades del aparato urinario y de la mama	952	1	3	266	681	1
Hombres	539	1	2	151	384	1
Mujeres	413	-	1	115	297	-
40 - Enfermedades de los órganos genitales masculinos	16	-	-	4	12	-
Hombres	16	-	-	4	12	-
41 - Enfermedades de los órganos genitales femeninos	4	-	-	1	3	-
Mujeres	4	-	-	1	3	-
42 - Causas obstétricas no especificadas	1	-	-	1	-	-
Mujeres	1	-	-	1	-	-
43 - Causas obstétricas directas	10	-	-	10	-	-
Mujeres	10	-	-	10	-	-
44 - Causas obstétricas indirectas	2	-	-	2	-	-
Mujeres	2	-	-	2	-	-

continúa

Continuación cuadro 3.25

Grupos de causa de muerte y sexo	Total	Grupos de edades				
		Menos de 1 año	1 - 14	15 - 64	65 y más	Ignorada
46 - Enfermedades de la piel y tejido celular cutáneo	126	-	-	21	105	-
Hombres	57	-	-	13	44	-
Mujeres	69	-	-	8	61	-
47 - Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	187	-	-	85	102	-
Hombres	48	-	-	23	25	-
Mujeres	139	-	-	62	77	-
48 - Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	261	175	29	51	6	-
Hombres	115	70	13	28	4	-
Mujeres	146	105	16	23	2	-
49 - Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	273	272	1	-	-	-
Hombres	143	142	1	-	-	-
Mujeres	130	130	-	-	-	-
50 - Signos, síntomas y estados morbosos mal definidos	207	1	8	86	112	-
Hombres	143	1	5	74	63	-
Mujeres	64	-	3	12	49	-
51 - Accidentes de transporte	817	2	14	701	99	1
Hombres	693	2	9	604	77	1
Mujeres	124	-	5	97	22	-
52 - Envenenamiento accidental	125	-	2	112	10	1
Hombres	106	-	-	96	9	1
Mujeres	19	-	2	16	1	-
53 - Contratiempos durante la atención médica reacciones anormales y complicaciones posteriores	86	-	3	38	45	-
Hombres	34	-	-	19	15	-
Mujeres	52	-	3	19	30	-
54 - Caídas accidentales	114	-	-	58	56	-
Hombres	96	-	-	56	40	-
Mujeres	18	-	-	2	16	-
55 - Exposición a fuerzas mecánicas, animadas e inanimadas, ahogamiento, sumersión accidental y otros	124	3	15	83	23	-
Hombres	105	2	12	71	20	-
Mujeres	19	1	3	12	3	-
56 - Contacto traumático con animales, fuerzas de la naturaleza, exceso de esfuerzo, exposición a otros factores	421	-	3	53	365	-
Hombres	218	-	2	41	175	-
Mujeres	203	-	1	12	190	-

continúa

Continuación cuadro 3.25

Grupos de causa de muerte y sexo	Total	Grupos de edades				
		Menos de 1 año	1 - 14	15 - 64	65 y más	Ignorada
57 - Accidentes causados por el fuego, corriente eléctrica, radiación, calor y sustancias calientes	36	-	1	30	5	-
Hombres	30	-	1	24	5	-
Mujeres	6	-	-	6	-	-
58 - Secuelas de causas externas de morbilidad y de mortalidad	6	-	-	4	2	-
Hombres	4	-	-	3	1	-
Mujeres	2	-	-	1	1	-
59 - Drogas y medicamentos que causan efectos adversos en su uso terapéutico	4	-	-	-	4	-
Hombres	3	-	-	-	3	-
Mujeres	1	-	-	-	1	-
60 - Suicidio y lesiones autoinfligidas	384	-	7	349	27	1
Hombres	332	-	5	300	26	1
Mujeres	52	-	2	49	1	-
61 - Homicidio y lesiones inflingidas intencionalmente por otra persona	543	3	4	518	17	1
Hombres	496	3	2	475	15	1
Mujeres	47	-	2	43	2	-
62 - Eventos de intensión no determinada (Nuevo grupo)	45	-	1	33	11	-
Hombres	34	-	-	26	8	-
Mujeres	11	-	1	7	3	-

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.26

## Costa Rica. Total de defunciones por grupos de edades, según grandes grupos de causa de muerte y sexo, 2019

Grandes grupos de causa de muerte y sexo	Total	Grupos de edades				
		Menos de 1 año	1 - 14	15 - 64	65 y más	Ignorada
<b>Costa Rica</b>	<b>24 292</b>	<b>530</b>	<b>231</b>	<b>7 723</b>	<b>15 794</b>	<b>14</b>
Hombres	13 584	261	134	5 065	8 113	11
Mujeres	10 708	269	97	2 658	7 681	3
01 - Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	525	11	10	270	234	-
Hombres	354	8	6	211	129	-
Mujeres	171	3	4	59	105	-
02 - Tumores (neoplasias)	5 501	1	55	1 931	3 510	4
Hombres	2 910	-	33	924	1 950	3
Mujeres	2 591	1	22	1 007	1 560	1
03 - Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	1 860	4	8	452	1 396	-
Hombres	866	2	6	250	608	-
Mujeres	994	2	2	202	788	-
04 - Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	103	3	5	34	61	-
Hombres	54	1	3	19	31	-
Mujeres	49	2	2	15	30	-
05 - Trastornos mentales y del comportamiento	579	-	-	45	534	-
Hombres	262	-	-	36	226	-
Mujeres	317	-	-	9	308	-
06 - Enfermedades del sistema nervioso y de los órganos de los sentidos (del ojo y sus anexos, del oído y de la apófisis mastoides)	881	7	21	250	603	-
Hombres	420	3	10	135	272	-
Mujeres	461	4	11	115	331	-
07 - Enfermedades del sistema circulatorio	6 235	5	6	1 262	4 959	3
Hombres	3 354	5	5	846	2 497	1
Mujeres	2 881	-	1	416	2 462	2
08 - Enfermedades del sistema respiratorio	2 234	41	29	357	1 806	1
Hombres	1 200	21	15	222	941	1
Mujeres	1 034	20	14	135	865	-
09 - Enfermedades del sistema digestivo	1 630	1	6	616	1 006	1
Hombres	952	-	4	414	533	1
Mujeres	678	1	2	202	473	-
10 - Enfermedades del sistema genitourinario	972	1	3	271	696	1
Hombres	555	1	2	155	396	1
Mujeres	417	-	1	116	300	-
11 - Complicaciones del embarazo, del parto y del puerperio	13	-	-	13	-	-
Mujeres	13	-	-	13	-	-
12 - Enfermedades de la piel y del tejido celular subcutáneo	126	-	-	21	105	-
Hombres	57	-	-	13	44	-
Mujeres	69	-	-	8	61	-

continúa

Continuación cuadro 3.26

Grandes grupos de causa de muerte y sexo	Total	Grupos de edades				
		Menos de 1 año	1 - 14	15 - 64	65 y más	Ignorada
13 - Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	187	-	-	85	102	-
Hombres	48	-	-	23	25	-
Mujeres	139	-	-	62	77	-
14 - Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	261	175	29	51	6	-
Hombres	115	70	13	28	4	-
Mujeres	146	105	16	23	2	-
15 - Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	273	272	1	-	-	-
Hombres	143	142	1	-	-	-
Mujeres	130	130	-	-	-	-
16 - Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	207	1	8	86	112	-
Hombres	143	1	5	74	63	-
Mujeres	64	-	3	12	49	-
17 - Causas externas de morbilidad y mortalidad	2 705	8	50	1 979	664	4
Hombres	2 151	7	31	1 715	394	4
Mujeres	554	1	19	264	270	-

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.27

Costa Rica. Total de defunciones por sexo, según grupos de edades y diez causas más frecuentes, 2019

Grupos de edades y causa de muerte		Total	Hombres	Mujeres
<b>Costa Rica</b>		<b>24 292</b>	<b>13 584</b>	<b>10 708</b>
<b>Menores de 1 año</b>		<b>530</b>	<b>261</b>	<b>269</b>
<b>Causas</b>		<b>297</b>	<b>148</b>	<b>149</b>
1	P072 - Inmaturidad extrema	106	62	44
2	Q897 - Malformaciones congénitas múltiples, no clasificadas en otra parte	26	11	15
3	P220 - Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido	23	10	13
4	Q249 - Malformación congénita del corazón, no especificada	20	8	12
5	P210 - Asfixia del nacimiento, severa	18	10	8
6	J130 - Neumonía debida a Streptococcus pneumoniae	15	7	8
7	Q913 - Síndrome de Edwards, no especificado	14	6	8
8	P968 - Otras afecciones especificadas originadas en el período perinatal	13	7	6
9	P073 - Otros recién nacidos pretérmino	11	4	7
	P280 - Atelectasia primaria del recién nacido	11	6	5
10	J849 - Enfermedad pulmonar intersticial, no especificada	8	3	5
	P369 - Sepsis bacteriana del recién nacido, no especificada	8	3	5
	P916 - Encefalopatía hipoxico isquémica del recién nacido	8	6	2
	Q000 - Anencefalia	8	2	6
	Q909 - Síndrome de Down, no especificado	8	3	5
<b>1 - 4 años</b>		<b>103</b>	<b>59</b>	<b>44</b>
<b>Causas</b>		<b>48</b>	<b>27</b>	<b>21</b>
1	J130 - Neumonía debida a Streptococcus pneumoniae	6	4	2
2	A099 - Gastroenteritis y colitis de origen no especificado	5	4	1
	J180 - Bronconeumonía, no especificada	5	2	3
3	R990 - Otras causas mal definidas y las no especificadas de mortalidad	4	2	2
4	C222 - Hepatoblastoma	2	1	1
	C717 - Tumor maligno del pedúnculo cerebral	2	2	-
	C719 - Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada	2	1	1
	C910 - Leucemia linfoblástica aguda [LLA]	2	2	-
	J219 - Bronquiolitis aguda, no especificada	2	1	1
	N049 - Síndrome nefrótico, no especificada	2	1	1
	Q042 - Holoprosencefalia	2	2	-
	Q043 - Otras anomalías hipoplásicas del encéfalo	2	-	2
	Q211 - Defecto del tabique auricular	2	-	2
	Q249 - Malformación congénita del corazón, no especificada	2	1	1
	Q793 - Gastrosquisis	2	1	1
	V093 - Peatón lesionado en accidente de tránsito no especificado	2	1	1
	W698 - Ahogamiento y sumersión mientras se está en aguas naturales, otro lugar especificado	2	2	-
	Y830 - Operación quirúrgica con trasplante de un órgano completo	2	-	2

continúa

Continuación cuadro 3.27

Grupos de edades y causa de muerte		Total	Hombres	Mujeres
<b>5 - 14 años</b>		<b>128</b>	<b>75</b>	<b>53</b>
<b>Causas</b>		<b>61</b>	<b>38</b>	<b>23</b>
1	C910 - Leucemia linfoblástica aguda [LLA]	13	8	5
2	X700 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación vivienda	6	5	1
3	J180 - Bronconeumonía, no especificada	5	4	1
4	C920 - Leucemia mieloblástica aguda [LMA]	4	1	3
5	G809 - Parálisis cerebral, sin otra especificación	4	1	3
	C419 - Tumor maligno del hueso y del cartílagos articular, no especificado	3	2	1
	C719 - Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada	3	-	3
6	R990 - Otras causas mal definidas y las no especificadas de mortalidad	3	2	1
	V093 - Peatón lesionado en accidente de tránsito no especificado	3	2	1
	W698 - Ahogamiento y sumersión mientras se está en aguas naturales, otro lugar especificado	3	1	2
	C640 - Tumor maligno del riñón, excepto de la pelvis renal	2	2	-
	C811 - Linfoma de Hodgkin (clásico) con esclerosis nodular	2	2	-
	C919 - Leucemia linfoide, sin otra especificación	2	2	-
	G710 - Distrofia muscular	2	2	-
	Q249 - Malformación congénita del corazón, no especificada	2	-	2
	V892 - Persona lesionada en accidente de tránsito, de vehículo de motor no especificado	2	2	-
	W749 - Ahogamiento y sumersión no especificados, lugar no especificado	2	2	-
<b>15 - 44 años</b>		<b>2 705</b>	<b>1 961</b>	<b>744</b>
<b>Causas</b>		<b>929</b>	<b>772</b>	<b>157</b>
1	V299 - Motociclista [cualquiera] lesionado en accidente de tránsito no especificado	254	230	24
2	X954 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, calles y carreteras	145	140	5
3	X959 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, lugar no especificado	111	105	6
4	X700 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación vivienda	107	94	13
5	V892 - Persona lesionada en accidente de tránsito, de vehículo de motor no especificado	88	70	18
6	V093 - Peatón lesionado en accidente de tránsito no especificado	54	39	15
7	V499 - Ocupante [cualquiera] de automóvil lesionado en accidente de tránsito no especificado	48	37	11
8	I219 - Infarto agudo del miocardio, sin otra especificación	47	36	11
9	C169 - Tumor maligno del estómago, parte no especificada	38	21	17
10	C539 - Tumor maligno del cuello del útero, sin otra especificación	37	-	37

continúa

Continuación cuadro 3.27

Grupos de edades y causa de muerte		Total	Hombres	Mujeres
<b>45 - 64 años</b>		<b>5 018</b>	<b>3 104</b>	<b>1 914</b>
<b>Causas</b>		<b>1 322</b>	<b>819</b>	<b>503</b>
1	I219 - Infarto agudo del miocardio, sin otra especificación	295	226	69
2	C169 - Tumor maligno del estómago, parte no especificada	167	105	62
3	C509 - Tumor maligno de la mama, parte no especificada	150	-	150
4	K769 - Enfermedad del hígado, no especificada	131	89	42
5	I251 - Enfermedad aterosclerótica del corazón	92	79	13
6	C189 - Tumor maligno del colon, parte no especificada	89	41	48
7	N185 - Enfermedad renal crónica, etapa 5	86	53	33
8	C349 - Tumor maligno de los bronquios o del pulmón, parte no especificada	81	64	17
	E149 - Diabetes mellitus no especificada, sin mención de complicación	81	44	37
9	J180 - Bronconeumonía, no especificada	77	55	22
10	K709 - Enfermedad hepática alcohólica, no especificada	73	63	10
<b>65 años y más</b>		<b>15 794</b>	<b>8 113</b>	<b>7 681</b>
<b>Causas</b>		<b>4 010</b>	<b>2 292</b>	<b>1 718</b>
1	I219 - Infarto agudo del miocardio, sin otra especificación	999	563	436
2	J440 - Enfermedad pulmonar obstructiva crónica con infección aguda de las vías respiratorias inferiores	398	214	184
3	C610 - Tumor maligno de la próstata	386	386	-
4	J449 - Enfermedad pulmonar obstructiva crónica, no especificada	357	176	181
5	C169 - Tumor maligno del estómago, parte no especificada	347	225	122
6	X590 - Exposición a factores no especificados, que causan fractura	322	146	176
7	I259 - Enfermedad isquémica crónica del corazón, no especificada	318	180	138
8	J180 - Bronconeumonía, no especificada	309	170	139
9	E149 - Diabetes mellitus no especificada, sin mención de complicación	299	120	179
10	E119 - Diabetes mellitus no insulino dependiente, sin mención de	275	112	163
<b>Ignorado</b>		<b>14</b>	<b>11</b>	<b>3</b>

Este cuadro presenta las diez causas más frecuentes en cada grupo de edad. En el caso de que exista más de una causa con la misma frecuencia, y que esté en el rango de las diez más frecuentes, se ha decidido que se muestren todas las causas. En aquellos grupos donde no se completan las diez causas, se debe a que el resto de las causas tienen frecuencia igual a 1 y por tanto no se registran en el tabulado, quedando el usuario en el entendido de que el resto de las causas ocupan las posiciones pendientes.

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

FIGURA 3.4

Costa Rica. Principales 10 causas básicas de muerte por sexo, 2019

Rango	Total	Hombre	Mujer
1	Infarto agudo del miocardio 1 342	Infarto agudo del miocardio 826	Infarto agudo del miocardio 516
2	Cáncer gástrico 552	Cáncer de próstata 428	Cáncer de mama 366
3	Cáncer de próstata 428	Cáncer gástrico 351	Diabetes mellitus 219
4	Bronconeumonía 426	Motociclista lesionado en accidente de tránsito 281	Cáncer gástrico 201
5	EPOC (enfermedad pulmonar obstructiva crónica con infección) 416	Bronconeumonía 252	EPOC (enfermedad pulmonar obstructiva crónica con infección) 191
6	Diabetes mellitus 389	Enfermedad aterosclerótica del corazón 227	Diabetes mellitus (no insulodependiente) 187
7	EPOC (enfermedad pulmonar obstructiva crónica, no especificada) 369	EPOC (enfermedad pulmonar obstructiva crónica con infección) 225	EPOC (enfermedad pulmonar obstructiva crónica, no especificada) 186
8	Cáncer de mama 367	Cáncer de pulmón 213	Exposición a factores no especificados, que causan fractura 185
9	Enfermedad isquémica del corazón 356	Enfermedad isquémica del corazón 208	Accidente cerebrovascular 185
10	Exposición a factores no especificados, que causan fractura 351	Enfermedad del hígado 190	Bronconeumonía 174

CUADRO 3.28

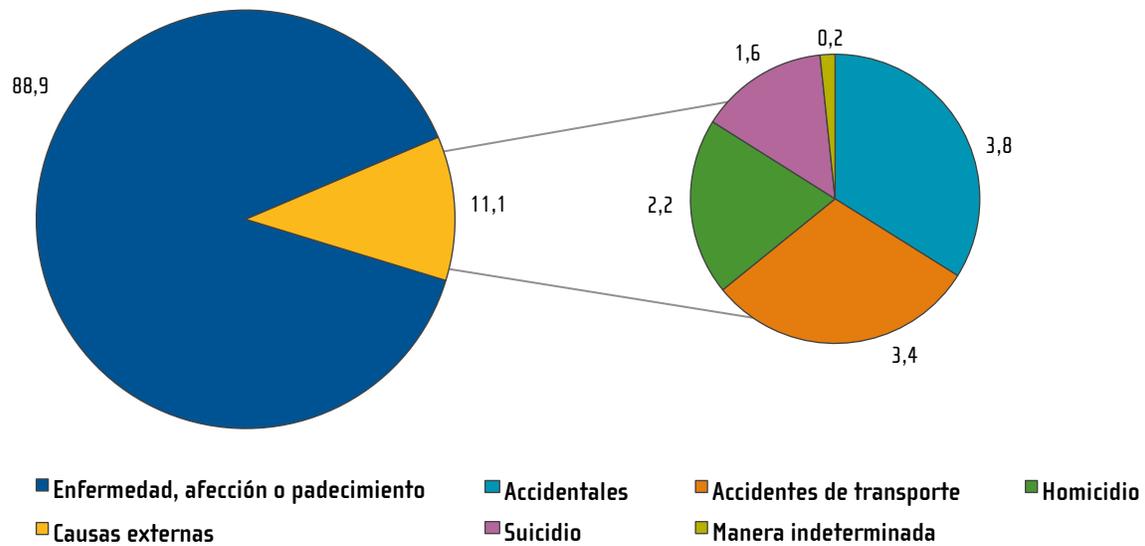
**Costa Rica. Total de defunciones por accidentes de transporte y otras causas externas accidentales por sexo, según causa de muerte, 2019**

Causa de muerte	Total	Hombres	Mujeres
<b>Costa Rica</b>	<b>1637</b>	<b>1248</b>	<b>389</b>
X59 - Exposición a factores no especificados	412	211	201
V29 - Motociclista lesionado en otros accidentes de transporte, y en los no especificados	359	327	32
V09 - Peatón lesionado en otros accidentes de transporte, y en los no especificados	156	119	37
V89 - Accidente de vehículo de motor o sin motor, tipo de vehículo no especificado	145	120	25
V49 - Ocupante de automóvil lesionado en otros accidentes de transporte, y en los no especificados	90	68	22
X45 - Envenenamiento accidental por, y exposición al alcohol	88	74	14
W17 - Otras caídas de un nivel a otro	66	62	4
V19 - Ciclista lesionado en otros accidentes de transporte, y en los no especificados.	52	48	4
W69 - Ahogamiento y sumersión mientras se está en aguas naturales	48	37	11
W19 - Caída no especificada	46	32	14
W74 - Ahogamiento y sumersión no especificados	39	36	3
X42 - Envenenamiento accidental por, y exposición a narcóticos y psicodislépticos [alucinógenos], no clasificados en otra parte	29	27	2
W87 - Exposición a corriente eléctrica no especificada	24	22	2
W84 - Obstrucción no especificada de la respiración	7	7	-
W73 - Otros ahogamientos y sumersiones especificados	6	6	-
X09 - Exposición a humos, fuegos o llamas no especificados	5	5	-
X20 - Contacto traumático con serpientes y lagartos venenosos	5	3	2
W55 - Mordedura o ataque de otros mamíferos	4	4	-
W79 - Inhalación e ingestión de alimento que causa obstrucción de las vías respiratorias	4	3	1
X00 - Exposición a fuego no controlado en edificio u otra construcción	4	2	2
V79 - Ocupante de autobús lesionado en otros accidentes de transporte, y en los no especificados	3	2	1
V80 - Jinete u ocupante de vehículo de tracción animal lesionado en accidente de transporte	3	3	-
W20 - Golpe por objeto arrojado, proyectado o que cae	3	3	-
W80 - Inhalación e ingestión de otros objetos que causan obstrucción de las vías respiratorias	3	2	1
X33 - Víctima de rayo	3	3	-
X48 - Envenenamiento accidental por, y exposición a plaguicidas	3	2	1
Resto de causas	30	20	10

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.11

Costa Rica. Distribución porcentual de defunciones por causas externas o no, según manera de muerte y tipo de causa externa, 2019



Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.29

## Costa Rica. Total de defunciones por suicidios y homicidios por grupos de edades, según causa de muerte y sexo, 2019

Causa de muerte y sexo	Total	Grupos de edades				
		Menos de 1 año	1 - 14	15 - 64	65 y más	Ignorado
<b>Costa Rica</b>						
<b>Suicidios y Homicidios</b>	<b>927</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>867</b>	<b>44</b>	<b>2</b>
<b>Suicidios</b>	<b>384</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>349</b>	<b>27</b>	<b>1</b>
X700 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación vivienda	168	-	6	152	10	-
X689 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a plaguicidas, lugar no especificado	33	-	1	31	1	-
X708 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, otro lugar especificado	22	-	-	20	2	-
X740 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, vivienda	20	-	-	13	7	-
X707 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, granja	18	-	-	16	2	-
X705 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, comercio y área de servicios	10	-	-	9	1	-
X749 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, lugar no especificado	9	-	-	9	-	-
X680 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a plaguicidas, vivienda	8	-	-	8	-	-
X748 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, otro lugar especificado	8	-	-	8	-	-
X619 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a drogas antiepilépticas, sedantes, hipnóticas, antiparkinsonianas y psicotrópicas, no clasificadas en otra parte, lugar no especificado	7	-	-	7	-	-
X704 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, calles y carreteras	7	-	-	7	-	-
X780 - Lesión autoinfligida intencionalmente por objeto cortante, vivienda	7	-	-	6	1	-
X808 - Lesión autoinfligida intencionalmente al saltar desde un lugar elevado, otro lugar especificado	7	-	-	6	-	1
X701 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, institución residencial	6	-	-	6	-	-
X744 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, calles y carreteras	5	-	-	5	-	-
X640 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a otras drogas, medicamentos y sustancias biológicas, y los no especificados, vivienda	4	-	-	4	-	-
X709 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, lugar no especificado	4	-	-	4	-	-
X745 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, comercio y área de servicios	4	-	-	4	-	-
X804 - Lesión autoinfligida intencionalmente al saltar desde un lugar elevado, calles y carreteras	4	-	-	4	-	-
X809 - Lesión autoinfligida intencionalmente al saltar desde un lugar elevado, lugar no especificado	4	-	-	3	1	-
X610 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a drogas antiepilépticas, sedantes, hipnóticas, antiparkinsonianas y psicotrópicas, no clasificadas en otra parte, vivienda	3	-	-	3	-	-
X789 - Lesión autoinfligida intencionalmente por objeto cortante, lugar no especificado	3	-	-	2	1	-
Resto de causas	23	-	-	22	1	-

continúa

Continuación cuadro 3.29

Causa de muerte y sexo	Total	Grupos de edades				
		Menos de 1 año	1 - 14	15 - 64	65 y más	Ignorado
<b>Homicidios</b>	<b>543</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>518</b>	<b>17</b>	<b>1</b>
X954 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, calles y carreteras	160	-	-	160	-	-
X959 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, lugar no especificado	119	-	1	117	1	-
X950 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, vivienda	46	-	-	45	1	-
X994 - Agresión con objeto cortante, calles y carreteras	29	-	-	28	1	-
X999 - Agresión con objeto cortante, lugar no especificado	29	-	-	27	2	-
X958 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, otro lugar especificado	25	-	-	25	-	-
X955 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, comercio y área de servicios	23	-	-	21	2	-
X990 - Agresión con objeto cortante, vivienda	22	-	1	17	4	-
X998 - Agresión con objeto cortante, otro lugar especificado	13	-	-	12	1	-
X910 - Agresión por ahorcamiento, estrangulamiento y sofocación, vivienda	12	-	-	9	3	-
X957 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, granja	7	-	-	7	-	-
X995 - Agresión con objeto cortante, comercio y área de servicios	6	-	-	5	1	-
Y099 - Agresión por medios no especificados, lugar no especificado	6	1	-	4	1	-
X917 - Agresión por ahorcamiento, estrangulamiento y sofocación, granja	5	-	-	5	-	-
X918 - Agresión por ahorcamiento, estrangulamiento y sofocación, otro lugar especificado	5	-	-	5	-	-
Y000 - Agresión con objeto romo o sin filo, vivienda	5	-	-	5	-	-
X928 - Agresión por ahogamiento y sumersión, otro lugar especificado	3	-	-	2	-	1
X997 - Agresión con objeto cortante, granja	3	-	-	3	-	-
Resto de causas	25	2	2	21	-	-

continúa

Continuación cuadro 3.29

Causa de muerte y sexo	Total	Grupos de edades				
		Menos de 1 año	1 - 14	15 - 64	65 y más	Ignorado
<b>Hombres</b>						
<b>Suicidios y homicidios</b>	<b>828</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>775</b>	<b>41</b>	<b>2</b>
<b>Suicidios</b>	<b>332</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>300</b>	<b>26</b>	<b>1</b>
X700 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación vivienda	149	-	5	134	10	-
X689 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a plaguicidas, lugar no especificado	27	-	-	26	1	-
X708 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, otro lugar especificado	20	-	-	18	2	-
X740 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, vivienda	19	-	-	12	7	-
X707 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, granja	18	-	-	16	2	-
X705 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, comercio y área de servicios	10	-	-	9	1	-
X749 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, lugar no especificado	9	-	-	9	-	-
X748 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, otro lugar especificado	8	-	-	8	-	-
X780 - Lesión autoinfligida intencionalmente por objeto cortante, vivienda	7	-	-	6	1	-
X680 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a plaguicidas, vivienda	6	-	-	6	-	-
X701 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, institución residencial	6	-	-	6	-	-
X704 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, calles y carreteras	5	-	-	5	-	-
X808 - Lesión autoinfligida intencionalmente al saltar desde un lugar elevado, otro lugar especificado	5	-	-	4	-	1
X744 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, calles y carreteras	4	-	-	4	-	-
X745 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, comercio y área de servicios	4	-	-	4	-	-
X809 - Lesión autoinfligida intencionalmente al saltar desde un lugar elevado, lugar no especificado	4	-	-	3	1	-
X619 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a drogas antiepilépticas, sedantes, hipnóticas, antiparkinsonianas y psicotrópicas, no clasificadas	3	-	-	3	-	-
X709 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, lugar no especificado	3	-	-	3	-	-
X789 - Lesión autoinfligida intencionalmente por objeto cortante, lugar no especificado	3	-	-	2	1	-
X804 - Lesión autoinfligida intencionalmente al saltar desde un lugar elevado, calles y carreteras	3	-	-	3	-	-
X610 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a drogas antiepilépticas, sedantes, hipnóticas, antiparkinsonianas y psicotrópicas, no clasificadas en otra parte, vivienda	1	-	-	1	-	-
X640 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a otras drogas, medicamentos y sustancias biológicas, y los no especificados, vivienda	1	-	-	1	-	-
Resto de causas	17	-	-	17	-	-

continúa

Continuación cuadro 3.29

Causa de muerte y sexo	Total	Grupos de edades				
		Menos de 1 año	1 - 14	15 - 64	65 y más	Ignorado
<b>Homicidios</b>	<b>496</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>475</b>	<b>15</b>	<b>1</b>
X954 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, calles y carreteras	154	-	-	154	-	-
X959 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, lugar no especificado	112	-	-	111	1	-
X950 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, vivienda	37	-	-	37	-	-
X999 - Agresión con objeto cortante, lugar no especificado	27	-	-	26	1	-
X994 - Agresión con objeto cortante, calles y carreteras	26	-	-	25	1	-
X955 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, comercio y área de servicios	23	-	-	21	2	-
X958 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, otro lugar especificado	23	-	-	23	-	-
X990 - Agresión con objeto cortante, vivienda	17	-	-	13	4	-
X998 - Agresión con objeto cortante, otro lugar especificado	12	-	-	11	1	-
X910 - Agresión por ahorcamiento, estrangulamiento y sofocación, vivienda	11	-	-	8	3	-
X957 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, granja	7	-	-	7	-	-
X995 - Agresión con objeto cortante, comercio y área de servicios	6	-	-	5	1	-
Y099 - Agresión por medios no especificados, lugar no especificado	6	1	-	4	1	-
X917 - Agresión por ahorcamiento, estrangulamiento y sofocación, granja	3	-	-	3	-	-
X918 - Agresión por ahorcamiento, estrangulamiento y sofocación, otro lugar especificado	3	-	-	3	-	-
X928 - Agresión por ahogamiento y sumersión, otro lugar especificado	3	-	-	2	-	1
Y000 - Agresión con objeto romo o sin filo, vivienda	2	-	-	2	-	-
X997 - Agresión con objeto cortante, granja	1	-	-	1	-	-
Resto de causas	23	2	2	19	-	-

continúa

Continuación cuadro 3.29

Causa de muerte y sexo	Total	Grupos de edades				
		Menos de 1 año	1 - 14	15 - 64	65 y más	Ignorado
<b>Mujeres</b>						
<b>Suicidios y homicidios</b>	<b>99</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>92</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
<b>Suicidios</b>	<b>52</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>49</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
X700 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación vivienda	19	-	1	18	-	-
X689 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a plaguicidas, lugar no especificado	6	-	1	5	-	-
X619 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a drogas antiepilépticas, sedantes, hipnóticas, antiparkinsonianas y psicotrópicas, no clasificadas en otra parte, lugar no especificado	4	-	-	4	-	-
X640 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a otras drogas, medicamentos y sustancias biológicas, y los no especificados, vivienda	3	-	-	3	-	-
X610 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a drogas antiepilépticas, sedantes, hipnóticas, antiparkinsonianas y psicotrópicas, no clasificadas en otra parte, vivienda	2	-	-	2	-	-
X680 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a plaguicidas, vivienda	2	-	-	2	-	-
X704 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, calles y carreteras	2	-	-	2	-	-
X708 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, otro lugar especificado	2	-	-	2	-	-
X808 - Lesión autoinfligida intencionalmente al saltar desde un lugar elevado, otro lugar especificado	2	-	-	2	-	-
Resto de causas	10	-	-	9	1	-
<b>Homicidios</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>43</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
X950 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, vivienda	9	-	-	8	1	-
X959 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, lugar no especificado	7	-	1	6	-	-
X954 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, calles y carreteras	6	-	-	6	-	-
X990 - Agresión con objeto cortante, vivienda	5	-	1	4	-	-
X994 - Agresión con objeto cortante, calles y carreteras	3	-	-	3	-	-
Y000 - Agresión con objeto romo o sin filo, vivienda	3	-	-	3	-	-
X917 - Agresión por ahorcamiento, estrangulamiento y sofocación, granja	2	-	-	2	-	-
X918 - Agresión por ahorcamiento, estrangulamiento y sofocación, otro lugar especificado	2	-	-	2	-	-
X958 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, otro lugar especificado	2	-	-	2	-	-
X997 - Agresión con objeto cortante, granja	2	-	-	2	-	-
X999 - Agresión con objeto cortante, lugar no especificado	2	-	-	1	1	-
Resto de causas	4	-	-	4	-	-

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.30

## Costa Rica. Total de defunciones por suicidios y homicidios por estado de unión, según causa de muerte, 2019

Causa de muerte	Total	Estado de unión <sup>1/</sup>			
		Menor	No unidos	Unidos	Ignorado
<b>Suicidios y Homicidios</b>	<b>927</b>	<b>14</b>	<b>276</b>	<b>630</b>	<b>7</b>
<b>Suicidios</b>	<b>384</b>	<b>7</b>	<b>129</b>	<b>244</b>	<b>4</b>
X700 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación vivienda	168	6	51	110	1
X689 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a plaguicidas, lugar no especificado	33	1	9	22	1
X708 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, otro lugar especificado	22	-	10	12	-
X740 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, vivienda	20	-	8	12	-
X707 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, granja	18	-	7	11	-
X705 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, comercio y área de servicios	10	-	7	3	-
X749 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, lugar no especificado	9	-	3	6	-
X680 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a plaguicidas, vivienda	8	-	2	6	-
X748 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, otro lugar especificado	8	-	4	4	-
X619 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a drogas antiepilépticas, sedantes, hipnóticas, antiparkinsonianas y psicotrópicas, no clasificadas en otra parte, lugar no especificado	7	-	4	3	-
X704 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, calles y carreteras	7	-	1	6	-
X780 - Lesión autoinfligida intencionalmente por objeto cortante, vivienda	7	-	2	5	-
X808 - Lesión autoinfligida intencionalmente al saltar desde un lugar elevado, otro lugar especificado	7	-	1	4	2
X701 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, institución residencial	6	-	3	3	-
X744 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, calles y carreteras	5	-	3	2	-
X640 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a otras drogas, medicamentos y sustancias biológicas, y los no especificados, vivienda	4	-	-	4	-
X709 - Lesión autoinfligida intencionalmente por ahorcamiento, estrangulamiento o sofocación, lugar no especificado	4	-	-	4	-
X745 - Lesión autoinfligida intencionalmente por disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, comercio y área de servicios	4	-	3	1	-
X804 - Lesión autoinfligida intencionalmente al saltar desde un lugar elevado, calles y carreteras	4	-	-	4	-
X809 - Lesión autoinfligida intencionalmente al saltar desde un lugar elevado, lugar no especificado	4	-	2	2	-
X610 - Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a drogas antiepilépticas, sedantes, hipnóticas, antiparkinsonianas y psicotrópicas, no clasificadas en otra parte, vivienda	3	-	1	2	-
X789 - Lesión autoinfligida intencionalmente por objeto cortante, lugar no especificado	3	-	2	1	-
Resto de causas	23	-	6	17	-

continúa

Continuación cuadro 3.30

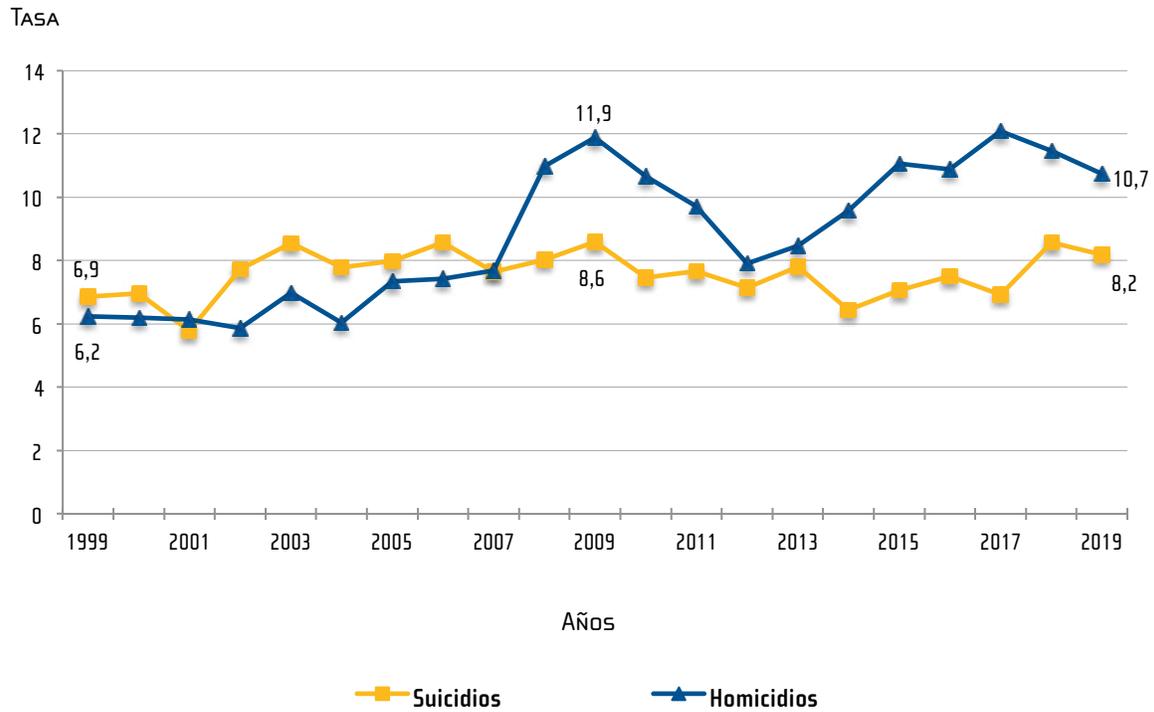
Causa de muerte	Total	Estado de unión <sup>1/</sup>			
		Menor	No unidos	Unidos	Ignorado
<b>Homicidios</b>	<b>543</b>	<b>7</b>	<b>147</b>	<b>386</b>	<b>3</b>
X954 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, calles y carreteras	160	-	43	116	1
X959 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, lugar no especificado	119	1	33	85	-
X950 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, vivienda	46	-	13	32	1
X994 - Agresión con objeto cortante, calles y carreteras	29	-	11	18	-
X999 - Agresión con objeto cortante, lugar no especificado	29	-	3	26	-
X958 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, otro lugar especificado	25	-	3	22	-
X955 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, comercio y área de servicios	23	-	10	13	-
X990 - Agresión con objeto cortante, vivienda	22	1	8	12	1
X998 - Agresión con objeto cortante, otro lugar especificado	13	-	5	8	-
X910 - Agresión por ahorcamiento, estrangulamiento y sofocación, vivienda	12	-	4	8	-
X957 - Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas, granja	7	-	5	2	-
X995 - Agresión con objeto cortante, comercio y área de servicios	6	-	1	5	-
Y099 - Agresión por medios no especificados, lugar no especificado	6	1	1	4	-
X917 - Agresión por ahorcamiento, estrangulamiento y sofocación, granja	5	-	-	5	-
X918 - Agresión por ahorcamiento, estrangulamiento y sofocación, otro lugar especificado	5	-	2	3	-
Y000 - Agresión con objeto romo o sin filo, vivienda	5	-	1	4	-
X928 - Agresión por ahogamiento y sumersión, otro lugar especificado	3	-	-	3	-
X997 - Agresión con objeto cortante, granja	3	-	-	3	-
Resto de causas	25	4	4	17	-

1/ La categoría no unidos incluye a las personas solteras, viudas, separadas y divorciadas y la categoría unidos incluye personas casadas o en unión libre.  
Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.12

Costa Rica. Tasas de homicidios y suicidios, 1999 - 2019

[Por cien mil habitantes]



Nota: la tasa de homicidios toma en cuenta toda la población, mientras que la tasa de suicidios toma en cuenta la población de 5 años y más.  
Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 1999 - 2019.

CUADRO 3.3 1

## Costa Rica. Total de defunciones por provincia de residencia, según lugar de defunción, 2019

Lugar de defunción	Total	Provincia de residencia						
		San José	Alajuela	Cartago	Heredia	Guanacaste	Puntarenas	Limón
<b>Costa Rica</b>	<b>24 292</b>	<b>8 534</b>	<b>4 524</b>	<b>2 689</b>	<b>2 315</b>	<b>2 001</b>	<b>2 285</b>	<b>1 944</b>
<b>Hospitales y clínicas públicas</b>	<b>13 134</b>	<b>4 620</b>	<b>2 369</b>	<b>1 274</b>	<b>1 282</b>	<b>1 114</b>	<b>1 351</b>	<b>1 124</b>
Hospital San Juan de Dios	1 843	1 703	20	27	12	5	70	6
Hospital Rafael Ángel Calderón	1 672	1 347	14	91	22	1	12	185
Hospital México	1 166	379	394	8	214	68	98	5
Hospital San Vicente de Paúl	984	19	13	3	937	-	6	6
Hospital Max Peralta	901	71	1	819	3	1	3	3
Hospital San Rafael de Alajuela	791	12	758	2	8	3	5	3
Hospital Monseñor Sanabria	600	12	66	-	2	12	508	-
Hospital Dr. Enrique Baltodano	582	5	41	-	1	532	3	-
Hospital Dr. Escalante Pradilla	580	406	-	1	-	1	172	-
Hospital Dr. Tony Facio	475	2	-	1	-	1	-	471
Hospital La Anexión	417	-	1	2	-	385	27	2
Hospital Dr. Blanco Cervantes	403	338	20	23	15	1	3	3
Hospital de San Carlos	368	1	357	-	10	-	-	-
Hospital de Guápiles	330	2	2	1	11	2	1	311
Hospital Dr. Carlos L. Valverde	290	6	280	-	1	1	2	-
Hospital William Allen Taylor	260	3	-	257	-	-	-	-
Hospital San Francisco de Asís	219	2	216	-	-	-	1	-
Hospital Nacional de Niños	195	60	42	14	15	14	26	24
Hospital de Ciudad Neilly	108	-	-	-	-	1	105	2
CAIS de Desamparados	100	97	-	1	2	-	-	-
Hospital Dr. Max Terán Valls	89	2	1	-	1	-	85	-
Hospital de Golfito	74	-	-	-	-	-	74	-
Hospital de San Vito	68	-	-	-	-	1	67	-
Hospital de Upala	67	1	66	-	-	-	-	-
Clínica de Siquirres	46	-	-	-	-	1	-	45
Hospital Dr. Tomás Casas	44	-	-	-	-	-	44	-
Hospital Los Chiles	33	-	33	-	-	-	-	-
Hospital de las Mujeres	31	27	-	4	-	-	-	-
CAIS de Cañas	28	-	-	-	-	28	-	-
Clínica de Coronado	20	19	1	-	-	-	-	-
CAIS de Puriscal	15	14	-	1	-	-	-	-
Clínica de Batán	15	-	-	-	-	-	-	15
Otras instituciones públicas	320	92	43	19	28	56	39	43
<b>Hospitales y clínicas privados</b>	<b>151</b>	<b>93</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
Clínica Bíblica	52	36	6	1	4	2	2	1
Hospital CIMA San José	34	24	3	1	5	-	-	1
Hospital La Católica	23	17	-	2	4	-	-	-
Hospital Metropolitano	15	10	2	-	1	1	1	-
Otras instituciones privadas	27	6	2	11	1	7	-	-
En el hogar	9 036	3 186	1 770	1 240	859	692	682	607
Otro lugar	816	245	126	65	74	98	108	100
En la vía pública	687	196	133	51	49	68	99	91
Asilo de ancianos	431	189	98	41	35	14	37	17
Ambulancia	27	2	12	3	1	2	4	3
<b>Ignorado</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>-</b>

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.32

**Costa Rica. Total de defunciones maternas por grupos de edades, según tipo de causa de muerte obstétrica, 2019**

Causa de muerte obstétrica	Total	Grupos de edades	
		15 - 24	25 - 39
<b>Costa Rica</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>5</b>
Directas	10	5	5
Indirectas	2	2	-
No especificadas	1	1	-

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.33

**Costa Rica. Total de defunciones generales por sexo, 1999 - 2019**

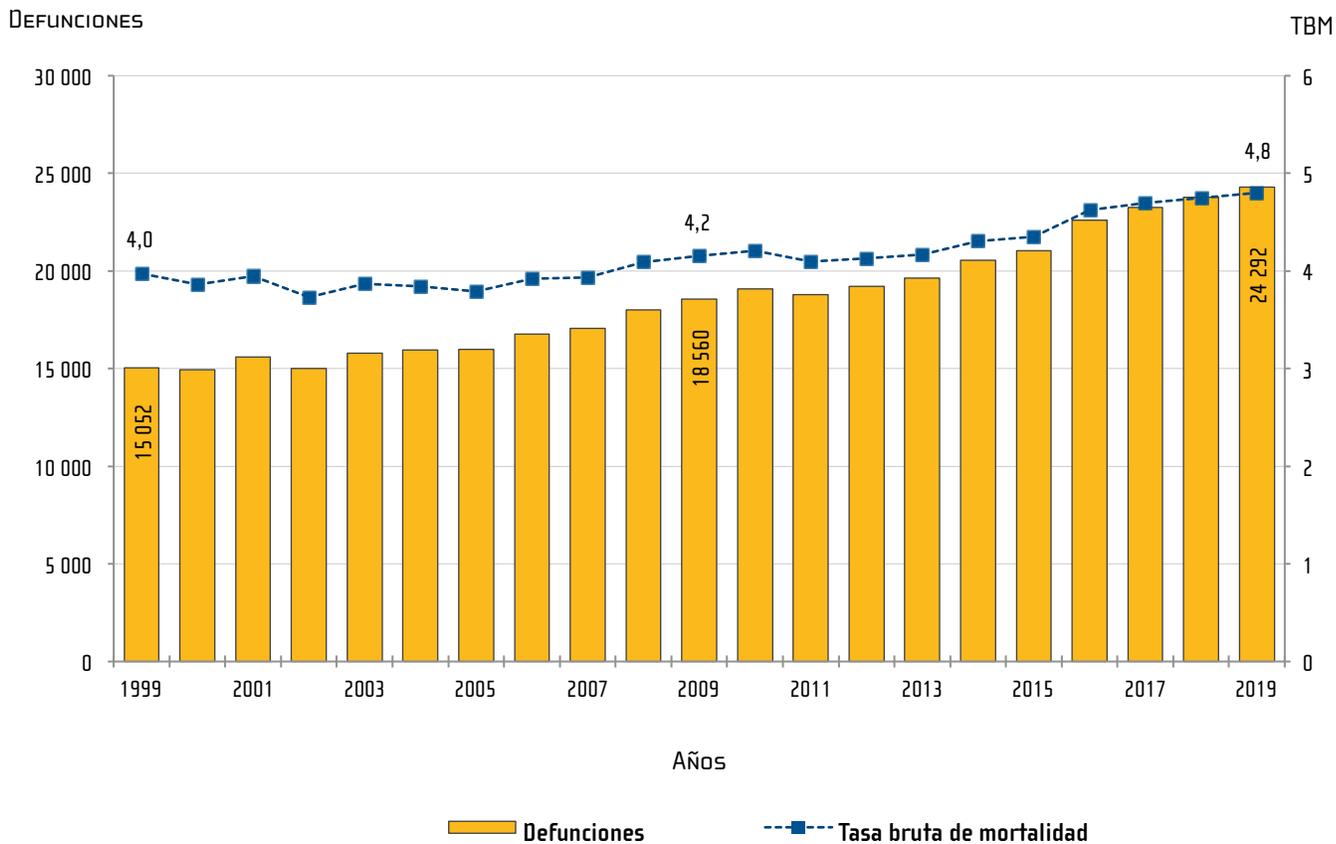
Año	Total	Hombres	Mujeres
1999	15 052	8 699	6 353
2000	14 944	8 559	6 385
2001	15 609	8 836	6 773
2002	15 004	8 647	6 357
2003	15 800	8 949	6 851
2004	15 949	9 048	6 901
2005	16 139	9 160	6 979
2006	16 766	9 697	7 069
2007	17 070	9 846	7 224
2008	18 021	10 470	7 551
2009	18 560	10 706	7 854
2010	19 077	10 909	8 168
2011	18 801	10 666	8 135
2012	19 200	10 805	8 395
2013	19 646	11 053	8 593
2014	20 560	11 662	8 898
2015	21 038	12 111	8 927
2016	22 601	12 814	9 787
2017	23 246	13 094	10 152
2018	23 806	13 603	10 203
2019	24 292	13 584	10 708

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 1999 - 2019.

GRÁFICO 3.13

Costa Rica. Total de defunciones y tasa bruta de mortalidad (TBM), 1999 - 2019

(Tasa por mil habitantes)



Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 1999 - 2019.

CUADRO 3.34

Costa Rica. Total de defunciones infantiles, según provincia, cantón y distrito de residencia de la madre, 2019

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Costa Rica</b>	<b>530</b>	<b>261</b>	<b>269</b>
<b>San José</b>	<b>153</b>	<b>73</b>	<b>80</b>
<b>San José</b>	<b>45</b>	<b>25</b>	<b>20</b>
Carmen	1	1	-
Meced	5	4	1
Hospital	3	3	-
Catedral	5	3	2
Zapote	3	-	3
San Francisco de Dos Ríos	3	2	1
Uruca	4	3	1
Maña Redonda	1	-	1
Pavas	12	5	7
Hatillo	5	2	3
San Sebastián	3	2	1
<b>Escazú</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
Escazú	1	-	1
San Antonio	3	1	2
<b>Desamparados</b>	<b>25</b>	<b>11</b>	<b>14</b>
Desamparados	4	2	2
San Miguel	4	-	4
San Juan de Dios	2	1	1
San Rafael Arriba	2	-	2
Frailles	1	1	-
Patarrá	2	1	1
San Cristóbal	1	1	-
Rosario	1	1	-
Damas	1	1	-
Los Guido	7	3	4
<b>Puriscal</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Mercedes Sur	1	1	-
<b>Tarrazú</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
San Marcos	1	1	-
San Carlos	1	1	-
<b>Aserrí</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
Aserrí	2	1	1
Vuelta Jorco	1	-	1
San Gabriel	1	-	1
<b>Mora</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Colón	1	1	-
Guayabo	1	-	1

continúa

Continuación cuadro 3.34

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Goicoechea</b>	<b>17</b>	<b>5</b>	<b>12</b>
Guadalupe	4	2	2
Calle Blancos	5	1	4
Mata de Plátano	1	-	1
Ipís	3	1	2
Purrál	4	1	3
<b>Santa Ana</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>
Santa Ana	3	2	1
Pozos	5	2	3
Uruca	2	-	2
<b>Alajuelita</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>5</b>
Alajuelita	1	-	1
San Josecito	1	-	1
Concepción	1	-	1
San Felipe	5	3	2
<b>Vázquez de Coronado</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
San Isidro	2	1	1
Cascajal	2	-	2
<b>Acosta</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
Palmichal	2	2	-
<b>Tibás</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
San Juan	2	1	1
Cinco Esquinas	2	-	2
<b>Moravia</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
San Vicente	1	1	-
San Jerónimo	1	-	1
Trinidad	4	3	1
<b>Montes de Oca</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
San Pedro	1	-	1
San Rafael	2	2	-
<b>Turrubares</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
San Pedro	1	1	-
<b>Dota</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
Copey	1	-	1
<b>Curridabat</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Curridabat	1	-	1
Tirrasés	1	1	-

continúa

Continuación cuadro 3.34

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Pérez Zeledón</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
San Isidro del General	1	-	1
Daniel Flores	3	3	-
Rivas	1	1	-
San Pedro	1	1	-
Platanares	1	-	1
Pejibaye	1	-	1
Cajón	1	1	-
Río Nuevo	1	1	-
<b>León Cortés</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
San Pablo	1	-	1
Llano Bonito	1	-	1
<b>Alajuela</b>	<b>113</b>	<b>58</b>	<b>55</b>
<b>Alajuela</b>	<b>29</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Alajuela	8	3	5
San José	4	2	2
Carrizal	1	1	-
Guácima	2	2	-
San Isidro	1	-	1
San Rafael	6	3	3
Desamparados	2	1	1
Tambor	2	-	2
Garita	3	1	2
<b>San Ramón</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
San Ramón	1	1	-
Piedades Norte	1	1	-
Piedades Sur	3	1	2
San Isidro	1	-	1
Peñas Blancas	1	1	-
<b>Grecia</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Grecia	2	1	1
San José	2	1	1
Tacares	1	1	-
Bolívar	1	-	1
<b>San Mateo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Atenas</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Mercedes	1	1	-
<b>Naranjo</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
Naranjo	2	-	2
San Miguel	1	-	1
San Jerónimo	2	1	1

continúa

Continuación cuadro 3.34

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Palmares</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Palmares	1	-	1
Zaragoza	1	-	1
Buenos Aires	2	2	-
Esquipulas	1	-	1
<b>Poás</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
San Pedro	1	1	-
San Rafael	1	-	1
Carrillos	1	-	1
Sabana Redonda	3	3	-
<b>Orotina</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
Orotina	1	1	-
Coyolar	1	-	1
Ceiba	1	1	-
<b>San Carlos</b>	<b>22</b>	<b>14</b>	<b>8</b>
Quesada	5	3	2
Florencia	1	-	1
Aguas Zarcas	4	3	1
Venecia	1	-	1
Pital	4	4	-
Fortuna	2	1	1
Cutris	2	1	1
Pocosol	3	2	1
<b>Zarcero</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Zarcero	1	-	1
Guadalupe	2	2	-
Palmira	1	-	1
<b>Sarchí</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Toro Amarillo	1	1	-
San Pedro	1	-	1
<b>Upala</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Upala	1	1	-
Aguas Claras	1	-	1
San José (Pizote)	1	-	1
Bijagua	1	-	1
Delicias	1	1	-
Yolillal	1	1	-
<b>Los Chiles</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
Los Chiles	9	6	3
San Jorge	1	-	1
<b>Guatuso</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>3</b>
San Rafael	2	-	2
Katira	1	-	1

continúa

Continuación cuadro 3.34

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Río Cuarto</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Río Cuarto	4	2	2
<b>Cartago</b>	<b>61</b>	<b>32</b>	<b>29</b>
<b>Cartago</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>9</b>
Oriental	8	4	4
Carmen	1	-	1
San Nicolás	3	1	2
Aguacaliente (San Francisco)	3	1	2
Guadalupe (Arenilla)	1	1	-
Corralillo	1	1	-
Llano Grande	1	1	-
<b>Paraíso</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>2</b>
Paraíso	4	3	1
Orosí	1	1	-
Cachí	1	1	-
Llanos de Santa Lucía	2	1	1
<b>La Unión</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
Tres Ríos	1	1	-
San Diego	1	-	1
Dulce Nombre	2	1	1
San Ramón	1	-	1
Río Azul	3	3	-
<b>Jiménez</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Juan Viñas	2	1	1
Tucurrique	2	-	2
Pejubaye	1	1	-
<b>Turrialba</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>9</b>
Turrialba	4	3	1
La Suiza	1	-	1
Santa Teresita	1	1	-
Tayutic	2	1	1
Chirripó	7	1	6
<b>Alvarado</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Capellades	1	1	-
<b>Oreamuno</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
Cipreses	1	1	-
Santa Rosa	1	1	-
<b>El Guarco</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
Tejar	2	-	2
San Isidro	2	1	1

continúa

Continuación cuadro 3.34

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Heredia</b>	<b>42</b>	<b>26</b>	<b>16</b>
<b>Heredia</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>6</b>
Heredia	4	3	1
Mercedes	3	1	2
San Francisco	6	3	3
Ulloa	1	1	-
<b>Barva</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
Barva	1	-	1
San Pedro	2	1	1
Santa Lucía	1	-	1
<b>Santo Domingo</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
San Miguel	2	1	1
Santa Rosa	1	-	1
<b>Santa Bárbara</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
Santa Bárbara	3	3	-
San Pedro	1	1	-
Purabá	2	-	2
<b>San Rafael</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>-</b>
San Rafael	5	5	-
San Josecito	1	1	-
Santiago	2	2	-
<b>San Isidro</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
San José	1	1	-
San Francisco	1	1	-
<b>Belén</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Ribera	1	1	-
<b>Flores</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>San Pablo</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
San Pablo	1	-	1
<b>Sarapiquí</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
Puerto Viejo	3	1	2
<b>Guanacaste</b>	<b>40</b>	<b>16</b>	<b>24</b>
<b>Liberia</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>7</b>
Liberia	9	3	6
Nacascolo	2	1	1
<b>Nicoya</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
Nicoya	2	-	2

continúa

Continuación cuadro 3.34

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Santa Cruz</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Santa Cruz	2	1	1
Cartagena	1	1	-
Cabo Velas	1	-	1
<b>Bagaces</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
Bagaces	2	2	-
Mogote	1	1	-
<b>Carrillo</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>8</b>
Filadelfia	3	2	1
Palmira	1	-	1
Sardinal	5	-	5
Belén	1	-	1
<b>Cañas</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Cañas	4	2	2
<b>Abangares</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
Colorado	1	-	1
<b>Tilarán</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Tronadora	1	1	-
Tierras Morenas	1	-	1
<b>Nandayure</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>La Cruz</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
La Cruz	1	-	1
Santa Cecilia	1	1	-
Garita	1	1	-
<b>Hojancha</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Puntarenas</b>	<b>59</b>	<b>28</b>	<b>31</b>
<b>Puntarenas</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>9</b>
Puntarenas	2	2	-
Lepanto	1	1	-
Paquera	1	1	-
Manzanillo	1	-	1
Barranca	10	6	4
Cóbano	2	1	1
Chacarita	4	2	2
El Roble	1	-	1
<b>Esparza</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>3</b>
San Juan Grande	1	-	1
Macacona	1	-	1
Caldera	1	-	1

continúa

Continuación cuadro 3.34

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Buenos Aires</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Buenos Aires	3	1	2
Potrero Grande	1	1	-
Chánguena	1	-	1
<b>Montes de Oro</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
San Isidro	1	-	1
<b>Osa</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
Puerto Cortés	1	1	-
Palmar	4	2	2
<b>Quepos</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
Quepos	1	-	1
<b>Golfito</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
Golfito	1	-	1
Puerto Jiménez	3	1	2
Guaycará	1	-	1
<b>Coto Brus</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
San Vito	3	2	1
Sabalito	1	1	-
Limoncito	3	1	2
Gutiérrez Braun	2	1	1
<b>Parrita</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Corredores</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
Corredor	2	1	1
Canoas	3	2	1
Laurel	1	1	-
<b>Garabito</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
Jacó	1	-	1
Tárcoles	1	-	1
<b>Limón</b>	<b>62</b>	<b>28</b>	<b>34</b>
<b>Limón</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>11</b>
Limón	14	4	10
Valle la Estrella	2	1	1
Matama	1	1	-
<b>Pococí</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>11</b>
Guápiles	1	-	1
Rita	3	1	2
Roxana	5	1	4
Cariari	5	1	4

continúa

Continuación cuadro 3.34

Provincia, cantón y distrito de residencia de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Siquirres</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
Siquirres	2	1	1
Pacuarito	1	-	1
Florida	1	1	-
Germania	1	-	1
Alegría	1	1	-
Reventazón	1	1	-
<b>Talamanca</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>7</b>
Bratsi	3	2	1
Sixaola	6	3	3
Cahuita	4	2	2
Telire	2	1	1
<b>Matina</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
Matina	1	1	-
Batán	3	2	1
<b>Guácimo</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
Guácimo	1	1	-
Pocora	1	1	-
Río Jiménez	2	2	-
Duacaré	1	-	1

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.35

Costa Rica. Total de defunciones infantiles por sexo, según grupos de edades de la madre y estado de unión, 2019

Grupos de edades de la madre y estado de unión <sup>1/</sup>	Total	Hombres	Mujeres
<b>Costa Rica</b>	<b>530</b>	<b>261</b>	<b>269</b>
Menos de 15	3	2	1
15 - 19	67	38	29
20 - 24	110	53	57
25 - 29	125	60	65
30 - 34	97	46	51
35 - 39	58	25	33
40 - 44	22	11	11
45 y más	1	1	-
Ignorada	47	25	22
<b>Unida</b>	<b>288</b>	<b>140</b>	<b>148</b>
15 - 19	24	13	11
20 - 24	62	35	27
25 - 29	86	36	50
30 - 34	64	30	34
35 - 39	35	18	17
40 - 44	17	8	9
<b>No unida</b>	<b>193</b>	<b>95</b>	<b>98</b>
Menos de 15	3	2	1
15 - 19	42	24	18
20 - 24	48	18	30
25 - 29	39	24	15
30 - 34	32	16	16
35 - 39	23	7	16
40 - 44	5	3	2
45 y más	1	1	-
<b>Ignorado</b>	<b>49</b>	<b>26</b>	<b>23</b>
15 - 19	1	1	-
30 - 34	1	-	1
Ignorada	47	25	22

1/ Estado de unión se refiere a una agrupación del estado conyugal declarado por la madre. La categoría unida incluye a las madres casadas y en unión libre; mientras que la categoría no unida agrupa a las madres solteras, viudas, divorciadas y separadas.

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.36

Costa Rica. Total de defunciones infantiles por sexo, según nivel de escolaridad de la madre, 2019

Nivel de escolaridad de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Costa Rica</b>	<b>530</b>	<b>261</b>	<b>269</b>
Sin escolaridad	3	2	1
Primaria incompleta	51	29	22
Primaria completa	84	34	50
Secundaria incompleta	149	80	69
Secundaria completa	81	37	44
Universidad incompleta	42	20	22
Universidad completa	65	32	33
Ignorado	55	27	28

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.37

Costa Rica. Total de defunciones infantiles por sexo, según condición de actividad y ocupación de la madre, 2019

Condición de actividad y ocupación de la madre	Total	Hombres	Mujeres
<b>Costa Rica</b>	<b>530</b>	<b>261</b>	<b>269</b>
<b>Fuerza de trabajo</b>	<b>142</b>	<b>63</b>	<b>79</b>
Profesionales científicas e intelectuales	41	20	21
Técnicos y profesionales de nivel medio	16	5	11
Personal de apoyo administrativo	18	7	11
Trabajadoras de los servicios y vendedoras de comercios y mercados	31	16	15
Oficiales, operarias y artesanas de artes mecánicas y de otros oficios	2	2	-
Operadoras de instalaciones y máquinas y ensambladoras	9	3	6
Ocupaciones elementales	19	9	10
Mal especificadas	5	1	4
Desempleada	1	-	1
<b>Fuera de la fuerza de trabajo</b>	<b>338</b>	<b>172</b>	<b>166</b>
Administradora del hogar	300	154	146
Estudiante	38	18	20
<b>Ignorada</b>	<b>50</b>	<b>26</b>	<b>24</b>

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.38

Costa Rica. Total de defunciones infantiles por clasificación del peso al nacer, según provincia de residencia de la madre, 2019

Provincia de residencia de la madre	Total	Clasificación del peso al nacer <sup>1/</sup>					
		Bajo peso extremo	Bajo peso	Peso insuficiente	Peso normal o adecuado	Sobre peso	Ignorado
<b>Costa Rica</b>	<b>530</b>	<b>117</b>	<b>60</b>	<b>110</b>	<b>149</b>	<b>45</b>	<b>49</b>
San José	153	42	17	31	33	9	21
Alajuela	113	22	9	20	41	9	12
Cartago	61	13	13	13	14	5	3
Heredia	42	10	6	12	7	4	3
Guanacaste	40	7	5	11	10	6	1
Puntarenas	59	10	4	12	24	5	4
Limón	62	13	6	11	20	7	5

1/ Clasificación del peso al nacer según la definición de la OMS.

Bajo peso extremo -> menos de 1 000 grs

Bajo peso -> 1 000 a 1 499 grs

Peso insuficiente -> 1 500 a 2 499 grs

Peso normal o adecuado -> 2 500 a 3 499 grs

Sobre peso -> más de 3 500 grs

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.39

Costa Rica. Total de defunciones infantiles por intervalo de estatura al nacer, según clasificación del peso al nacer, 2019

Clasificación del peso al nacer <sup>1/</sup>	Total	Estatura al nacer (en centímetros)					
		15 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 y más	Ignorada
<b>Costa Rica</b>	<b>530</b>	<b>3</b>	<b>118</b>	<b>141</b>	<b>211</b>	<b>3</b>	<b>54</b>
Bajo peso extremo	117	3	100	12	-	-	2
Bajo peso	60	-	12	47	1	-	-
Peso insuficiente	110	-	5	72	32	-	1
Peso normal o adecuado	149	-	1	10	137	1	-
Sobre peso	45	-	-	-	41	2	2
Ignorado	49	-	-	-	-	-	49

1/ Clasificación del peso al nacer según la definición de la OMS.

Bajo peso extremo -> menos de 1 000 grs

Bajo peso -> 1 000 a 1 499 grs

Peso insuficiente -> 1 500 a 2 499 grs

Peso normal o adecuado -> 2 500 a 3 499 grs

Sobre peso -> más de 3 500 grs

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.40

Costa Rica. Total de defunciones infantiles por semanas de gestación, según provincia de residencia de la madre, 2019

Provincia de residencia de la madre	Total	Semanas de gestación						
		Menos de 22	22 - 25	26 - 29	30 - 33	34 - 37	38 y más	Ignorada
<b>Costa Rica</b>	<b>530</b>	<b>5</b>	<b>72</b>	<b>65</b>	<b>63</b>	<b>92</b>	<b>171</b>	<b>62</b>
San José	153	3	23	22	19	24	34	28
Alajuela	113	1	13	10	11	21	42	15
Cartago	61	-	5	15	9	10	19	3
Heredia	42	-	6	6	8	7	12	3
Guanacaste	40	-	8	3	5	6	16	2
Puntarenas	59	1	7	3	3	14	25	6
Limón	62	-	10	6	8	10	23	5

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.41

Costa Rica. Total de defunciones infantiles por grupos de edades, según provincia de residencia de la madre, 2019

Provincia de residencia de la madre	Total	Grupos de edades					
		Menos de 1 día	Menos de 1 semana	Menos de 1 mes	1 a 3 meses	4 a 6 meses	7 a 11 meses
<b>Costa Rica</b>	<b>530</b>	<b>174</b>	<b>132</b>	<b>94</b>	<b>78</b>	<b>26</b>	<b>26</b>
San José	153	61	35	26	22	4	5
Alajuela	113	33	25	22	18	7	8
Cartago	61	18	19	12	8	2	2
Heredia	42	24	9	5	3	1	-
Guanacaste	40	10	18	4	6	1	1
Puntarenas	59	14	11	14	11	4	5
Limón	62	14	15	11	10	7	5

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

## CUADRO 3.4.2

## Costa Rica. Total de defunciones infantiles por sexo, según causa básica de muerte, 2019

Causa básica de muerte	Total	Hombres	Mujeres
<b>Costa Rica</b>	<b>530</b>	<b>261</b>	<b>269</b>
P072 - Inmaturidad extrema	96	58	38
P073 - Otros recién nacidos pretérmino	28	14	14
Q897 - Malformaciones congénitas múltiples, no clasificadas en otra parte	26	11	15
P220 - Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido	22	9	13
Q249 - Malformación congénita del corazón, no especificada	20	8	12
P210 - Asfixia del nacimiento, severa	18	10	8
J130 - Neumonía debida a <i>Streptococcus pneumoniae</i>	15	7	8
Q913 - Síndrome de Edwards, no especificado	14	6	8
P968 - Otras afecciones especificadas originadas en el período perinatal	13	7	6
P280 - Atelectasia primaria del recién nacido	11	6	5
J849 - Enfermedad pulmonar intersticial, no especificada	8	3	5
P369 - Sepsis bacteriana del recién nacido, no especificada	8	3	5
Q000 - Anencefalia	8	2	6
Q909 - Síndrome de Down, no especificado	8	3	5
J180 - Bronconeumonía, no especificada	7	3	4
P239 - Neumonía congénita, organismo no especificado	7	1	6
P916 - Encefalopatía hipoxico isquémica del recién nacido	7	5	2
Q042 - Holoprosencefalia	7	2	5
Q606 - Síndrome de Potter	7	6	1
Q790 - Hernia diafragmática congénita	7	4	3
Q917 - Síndrome de Patau, no especificado	7	1	6
A099 - Gastroenteritis y colitis de origen no especificado	6	5	1
P219 - Asfixia del nacimiento, no especificada	6	4	2
P240 - Aspiración neonatal de meconio	6	2	4
Q234 - Síndrome de hipoplasia del corazón izquierdo	6	4	2
P027 - Feto y recién nacido afectados por corioamnionitis	5	2	3
P021 - Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentarios	4	-	4
Q210 - Defecto del tabique ventricular	4	1	3
Q336 - Hipoplasia y displasia pulmonar	4	3	1
P000 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	3	-	3
P241 - Aspiración neonatal de líquido amniótico y de moco	3	1	2
P780 - Perforación intestinal perinatal	3	3	-
P942 - Hipotonía congénita	3	2	1
Q213 - Tetralogía de Fallot	3	-	3
Q614 - Displasia renal	3	1	2
R990 - Otras causas mal definidas y las no especificadas de mortalidad	3	-	3
Resto de causas	124	64	60

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.43

## Costa Rica. Total de defunciones infantiles por grupos de edades, según grupos de causa de muerte, 2019

Grupos de causa de muerte	Total	Grupos de edades			
		Menos de 7 días	7 - 28 días	1 - 6 meses	7 - 11 meses
<b>Costa Rica</b>	<b>530</b>	<b>306</b>	<b>94</b>	<b>104</b>	<b>26</b>
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	272	204	53	14	1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	175	98	30	38	9
Enfermedades de las vías respiratorias (superiores e inferiores), del pulmón, influenza y neumonía	40	2	1	30	7
Enfermedades infecciosas intestinales	9	1	2	3	3
Enfermedades e infecciones virales del sistema nervioso	7	1	3	2	1
Enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedades del corazón	5	-	-	4	1
Enfermedades de las glándulas endocrinas y metabólicas	3	-	1	-	2
Enfermedades de la sangre, de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmuni	3	-	1	2	-
Exposición a fuerzas mecánicas animadas e inanimadas, ahogamiento, sumersión accidental y otros	3	-	1	-	2
Homicidios y lesiones infligidas intencionalmente por otra persona	3	-	2	1	-
Resto de grupos	10	-	-	10	-

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

## CUADRO 3.44

## Costa Rica. Total de defunciones neonatales por edad en días, según causa básica de muerte, 2019

Causa básica de muerte	Total	Edad en días									
		Menos de 1	1	2	3	4	5	6	7 -13	14 - 20	21 - 27
<b>Costa Rica</b>	<b>400</b>	<b>174</b>	<b>61</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>47</b>	<b>33</b>	<b>14</b>
P072 - Inmaturidad extrema	104	61	11	5	3	4	-	4	8	7	1
Q897 - Malformaciones congénitas múltiples, no clasificadas en otra parte	24	17	3	-	-	-	1	-	2	-	1
P220 - Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido	23	6	7	2	1	2	-	-	3	2	-
P210 - Asfixia del nacimiento, severa	18	3	6	1	-	1	1	1	3	2	-
P968 - Otras afecciones especificadas originadas en el período perinatal	13	8	3	-	1	-	-	-	-	1	-
Q249 - Malformación congénita del corazón, no especificada	12	4	1	-	-	-	-	-	3	3	1
Q913 - Síndrome de Edwards, no especificado	11	6	1	2	-	-	1	-	1	-	-
P280 - Atelectasia primaria del recién nacido	10	6	2	-	-	-	-	-	1	1	-
P073 - Otros recién nacidos pretérmino	9	1	1	1	1	1	-	-	3	1	-
P369 - Sepsis bacteriana del recién nacido, no especificada	8	1	2	1	-	-	-	-	3	1	-
Q000 - Anencefalia	8	4	1	-	1	-	-	-	1	-	1
P239 - Neumonía congénita, organismo no especificado	7	-	-	-	2	-	-	-	3	2	-
P916 - Encefalopatía hipoxico isquémica del recién nacido	7	2	1	1	-	1	1	-	-	-	1
Q606 - Síndrome de Potter	7	5	1	-	-	-	-	-	1	-	-
Q917 - Síndrome de Patau, no especificado	7	3	1	1	-	-	-	1	-	1	-
P219 - Asfixia del nacimiento, no especificada	6	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-
P240 - Aspiración neonatal de meconio	6	2	2	1	-	1	-	-	-	-	-
Q042 - Holoprosencefalia	6	1	-	1	2	-	-	-	-	-	2
Q234 - Síndrome de hipoplasia del corazón izquierdo	6	1	2	1	-	-	-	1	1	-	-
Q790 - Hernia diafragmática congénita	6	3	2	-	-	-	-	1	-	-	-
P027 - Feto y recién nacido afectados por corioamnionitis	5	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-
P021 - Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentarios	4	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-
P780 - Perforación intestinal perinatal	4	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-
Q336 - Hipoplasia y displasia pulmonar	4	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q909 - Síndrome de Down, no especificado	4	-	1	-	1	-	-	-	-	2	-
P000 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1
P241 - Aspiración neonatal de líquido amniótico y de moco	3	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Q614 - Displasia renal	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Resto de causas	72	25	7	3	2	5	1	1	12	10	6

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.45

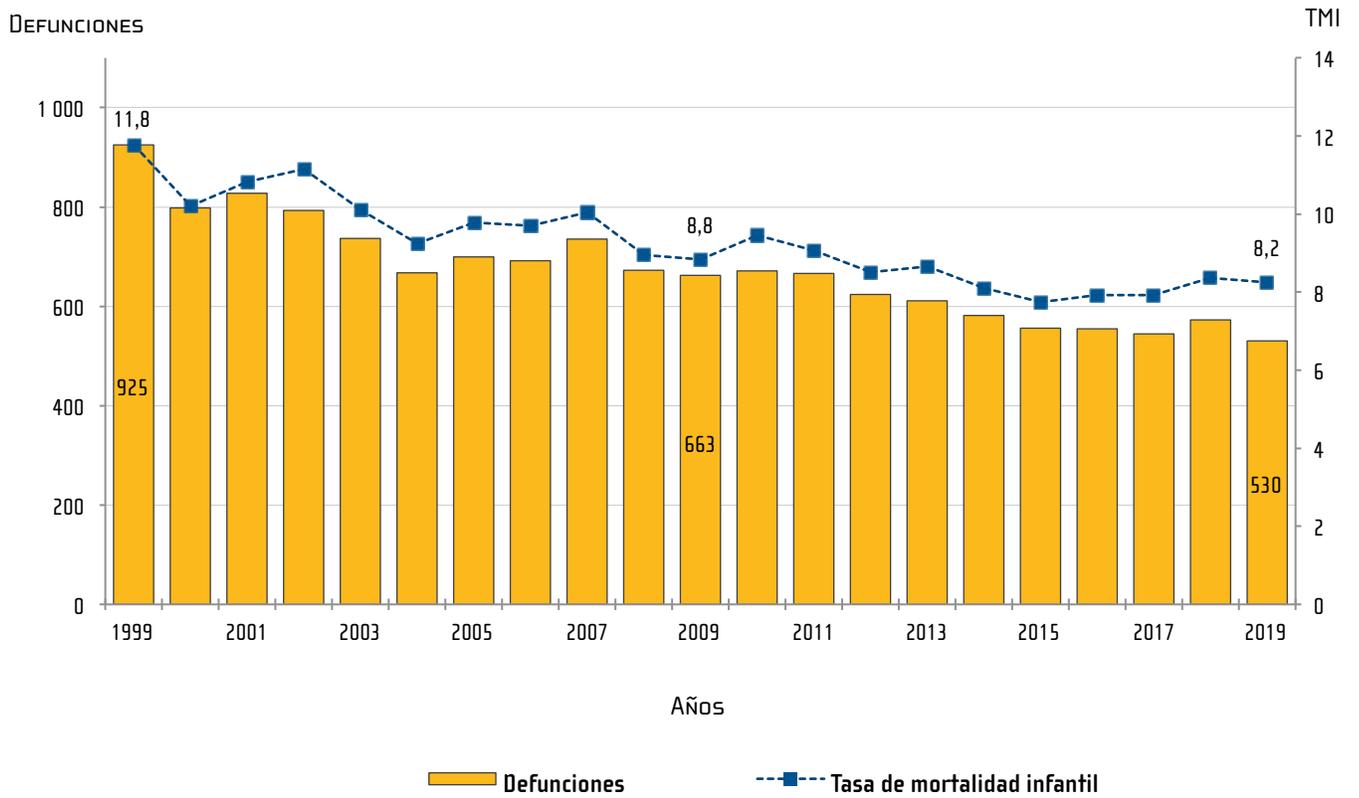
**Costa Rica. Total de defunciones infantiles por sexo, 1999 - 2019**

Año	Total	Hombres	Mujeres
1999	925	535	390
2000	798	463	335
2001	827	472	355
2002	793	447	346
2003	737	409	328
2004	668	373	295
2005	700	383	317
2006	692	398	294
2007	735	417	318
2008	673	371	302
2009	663	355	308
2010	671	387	284
2011	666	375	291
2012	624	336	288
2013	611	340	271
2014	582	305	277
2015	556	310	246
2016	555	307	248
2017	545	284	261
2018	573	306	267
2019	530	261	269

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 1999 - 2019.

GRÁFICO 3.14

Costa Rica. Total de defunciones infantiles y tasa de mortalidad infantil (TMI), 1999 - 2019  
 (Tasa por mil nacimientos)



Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 1999 - 2019.

CUADRO 3.46

Costa Rica. Total de defunciones fatales por sexo, según provincia, cantón y distrito de residencia de la madre, 2019

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres	Indeterminado
<b>Costa Rica</b>	<b>344</b>	<b>178</b>	<b>162</b>	<b>4</b>
<b>San José</b>	<b>73</b>	<b>35</b>	<b>37</b>	<b>1</b>
<b>San José</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>-</b>
Carmen	1	1	-	-
Hospital	2	-	2	-
Zapote	1	-	1	-
Uruca	6	2	4	-
Pavas	3	2	1	-
Hatillo	4	3	1	-
San Sebastián	1	1	-	-
<b>Escazú</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
San Rafael	1	-	1	-
<b>Desamparados</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
San Miguel	1	-	1	-
Gravilias	3	-	3	-
<b>Puriscal</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
San Antonio	1	-	1	-
<b>Tarrazú</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
San Marcos	1	1	-	-
<b>Asserí</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
Legua	1	-	-	1
<b>Mora</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Guayabo	1	-	1	-
<b>Goicoechea</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
Calle Blancos	1	-	1	-
Mata de Plátano	1	-	1	-
Ipís	1	1	-	-
<b>Santa Ana</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Santa Ana	1	1	-	-
Pozos	1	1	-	-
Piedades	1	1	-	-
<b>Alajuelita</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
San Josecito	1	-	1	-
San Felipe	1	1	-	-

continúa

Continuación cuadro 3.46

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres	Indeterminado
<b>Vázquez de Coronado</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	-	-
Dulce Nombre de Jesús	2	2	-	-
<b>Acosta</b>	-	-	-	-
<b>Tibás</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	-
San Juan	1	-	1	-
Cinco Esquinas	3	2	1	-
León XIII	1	1	-	-
<b>Moravia</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	-
San Vicente	4	3	1	-
San Jerónimo	1	1	-	-
La Trinidad	1	1	-	-
<b>Montes de Oca</b>	-	-	-	-
<b>Turrubares</b>	-	-	-	-
<b>Dota</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	-	-
Santa María	1	1	-	-
<b>Curridabat</b>	<b>2</b>	-	<b>2</b>	-
Curridabat	1	-	1	-
Tirrases	1	-	1	-
<b>Pérez Zeledón</b>	<b>21</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	-
San Isidro de El General	6	-	6	-
Daniel Flores	7	4	3	-
Rivas	1	1	-	-
San Pedro	2	-	2	-
Platanares	1	1	-	-
Pejibaye	1	1	-	-
Cajón	2	-	2	-
Páramo	1	1	-	-
<b>León Cortés</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	-	-
Llano Bonito	1	1	-	-
<b>Alajuela</b>	<b>77</b>	<b>42</b>	<b>34</b>	<b>1</b>
<b>Alajuela</b>	<b>21</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	-
Alajuela	3	2	1	-
San José	1	1	-	-
Carrizal	1	-	1	-
San Antonio	2	2	-	-
Guácima	4	2	2	-
Sabanilla	2	1	1	-
San Rafael	2	-	2	-
Desamparados	5	2	3	-
Tambor	1	1	-	-

continúa

Continuación cuadro 3.46

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres	Indeterminado
<b>San Ramón</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
San Ramón	2	1	1	-
Santiago	1	1	-	-
Piedades Norte	1	1	-	-
San Rafael	1	1	-	-
Peñas Blancas	1	1	-	-
<b>Grecia</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
Grecia	1	-	1	-
San Isidro	1	1	-	-
San José	1	-	1	-
San Roque	1	-	1	-
Tacares	2	1	1	-
Puente de Piedra	2	2	-	-
Bolívar	1	1	-	-
<b>San Mateo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Atenas</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Atenas	1	-	1	-
<b>Naranjo</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
Naranjo	1	-	1	-
Cirrí Sur	1	-	1	-
El Rosario	1	-	1	-
<b>Palmares</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Zaragoza	1	-	1	-
<b>Poás</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
San Juan	1	1	-	-
<b>Drotina</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>San Carlos</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>1</b>
Quesada	1	1	-	-
Florencia	1	-	1	-
Aguas Zarcas	2	2	-	-
Venecia	1	-	1	-
Pital	1	-	1	-
La Fortuna	3	1	2	-
La Tigra	2	1	1	-
La Palmera	1	1	-	-
Cutris	7	4	3	-
Pocosol	1	-	-	1
<b>Zarcero</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Zarcero	1	1	-	-
<b>Sarchí</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
San Pedro	1	-	1	-

continúa

Continuación cuadro 3.46

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres	Indeterminado
<b>Upala</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Upala	2	2	-	-
Aguas Claras	1	1	-	-
San José (Pizote)	1	1	-	-
Yolillal	1	-	1	-
<b>Los Chiles</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
El Amparo	3	3	-	-
San Jorge	1	-	1	-
<b>Guatuso</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Río Cuarto</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
Río Cuarto	1	1	-	-
Santa Rita	1	-	1	-
Santa Isabel	2	1	1	-
<b>Cartago</b>	<b>38</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>-</b>
<b>Cartago</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>-</b>
Oriental	4	3	1	-
San Nicolás	3	1	2	-
Aguacaliente (San Francisco)	1	-	1	-
Tierra Blanca	1	-	1	-
Llano Grande	2	2	-	-
Quebradilla	2	-	2	-
<b>Paraíso</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Santiago	1	-	1	-
<b>La Unión</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
Tres Ríos	1	-	1	-
San Diego	2	1	1	-
Concepción	1	-	1	-
<b>Jiménez</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Pejibaye	1	-	1	-
<b>Turrialba</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
Turrialba	2	1	1	-
La Suiza	2	2	-	-
Santa Teresita	2	1	1	-
Pavones	1	-	1	-
Tayutic	1	1	-	-
Chirripó	2	1	1	-
<b>Alvarado</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
Cervantes	3	2	1	-
Capellades	1	-	1	-

continúa

Continuación cuadro 3.46

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres	Indeterminado
<b>Oreamuno</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
San Rafael	1	-	1	-
Cot	2	1	1	-
<b>El Guarco</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
El Tejar	1	1	-	-
San Isidro	1	-	1	-
<b>Heredia</b>	<b>33</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>1</b>
<b>Heredia</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>-</b>
Heredia	1	-	1	-
Mercedes	2	2	-	-
San Francisco	4	1	3	-
Ulloa	4	2	2	-
<b>Barva</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Santo Domingo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Santa Bárbara</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
Jesús	1	-	-	1
<b>San Rafael</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Ángeles	1	-	1	-
<b>San Isidro</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
San Isidro	1	-	1	-
<b>Belén</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
San Antonio	2	2	-	-
La Ribera	2	2	-	-
<b>Flores</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
Barrantes	1	-	1	-
Llorente	1	-	1	-
<b>San Pablo</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
San Pablo	3	1	2	-
<b>Sarapiquí</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>-</b>
Puerto Viejo	3	1	2	-
La Virgen	4	1	3	-
Horquetas	3	2	1	-
<b>Guanacaste</b>	<b>45</b>	<b>25</b>	<b>20</b>	<b>-</b>
<b>Liberia</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
Liberia	5	3	2	-
<b>Nicoya</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
Nicoya	8	6	2	-

continúa

Continuación cuadro 3.46

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres	Indeterminado
<b>Santa Cruz</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
Santa Cruz	4	2	2	-
Veintisiete de Abril	3	3	-	-
Tempate	2	1	1	-
Cabo Velas	1	1	-	-
<b>Bagaces</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Bagaces	3	2	1	-
La Fortuna	1	1	-	-
<b>Carrillo</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
Filadelfia	1	1	-	-
Sardinal	4	-	4	-
<b>Cañas</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
Cañas	4	2	2	-
San Miguel	1	-	1	-
<b>Abangares</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Tilarán</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Tilarán	1	1	-	-
Tierras Morenas	1	-	1	-
<b>Nandayure</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Carmona	1	-	1	-
San Pablo	1	1	-	-
<b>La Cruz</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
La Cruz	2	1	1	-
Santa Cecilia	1	-	1	-
Santa Elena	1	-	1	-
<b>Hojancha</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Puntarenas</b>	<b>34</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>1</b>
<b>Puntarenas</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>-</b>
Chomes	1	1	-	-
Paquera	1	-	1	-
Barranca	2	1	1	-
Cóbano	1	-	1	-
Chacarita	1	-	1	-
Acapulco	1	1	-	-
El Roble	1	-	1	-
<b>Esparza</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Espíritu Santo	1	1	-	-
San Juan Grande	1	1	-	-
Macacona	1	1	-	-

continúa

Continuación cuadro 3.46

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres	Indeterminado
<b>Buenos Aires</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	-
Buenos Aires	6	4	2	-
Volcán	1	-	1	-
Chánguena	1	-	1	-
<b>Montes de Oro</b>	<b>1</b>	-	<b>1</b>	-
San Isidro	1	-	1	-
<b>Osa</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	-	-
Bahía Ballena	1	1	-	-
<b>Quepos</b>	<b>2</b>	-	<b>2</b>	-
Quepos	2	-	2	-
<b>Golfito</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	-	-
Pavón	2	2	-	-
<b>Coto Brus</b>	<b>2</b>	-	<b>1</b>	<b>1</b>
Limoncito	2	-	1	1
<b>Parrita</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	-	-
Parrita	1	1	-	-
<b>Corredores</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	-
Corredor	1	-	1	-
Canoas	1	-	1	-
Laurel	1	1	-	-
<b>Garabito</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	-
Jacó	1	-	1	-
Tárcoles	2	1	1	-
<b>Limón</b>	<b>44</b>	<b>29</b>	<b>15</b>	-
<b>Limón</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	-
Limón	6	4	2	-
Valle La Estrella	2	2	-	-
Río Blanco	2	1	1	-
<b>Pococí</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	-
Jiménez	2	-	2	-
Rita	2	2	-	-
Cariari	4	3	1	-
La Colonia	1	1	-	-
<b>Siquirres</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	-
Siquirres	7	4	3	-
Pacuarito	2	2	-	-

continúa

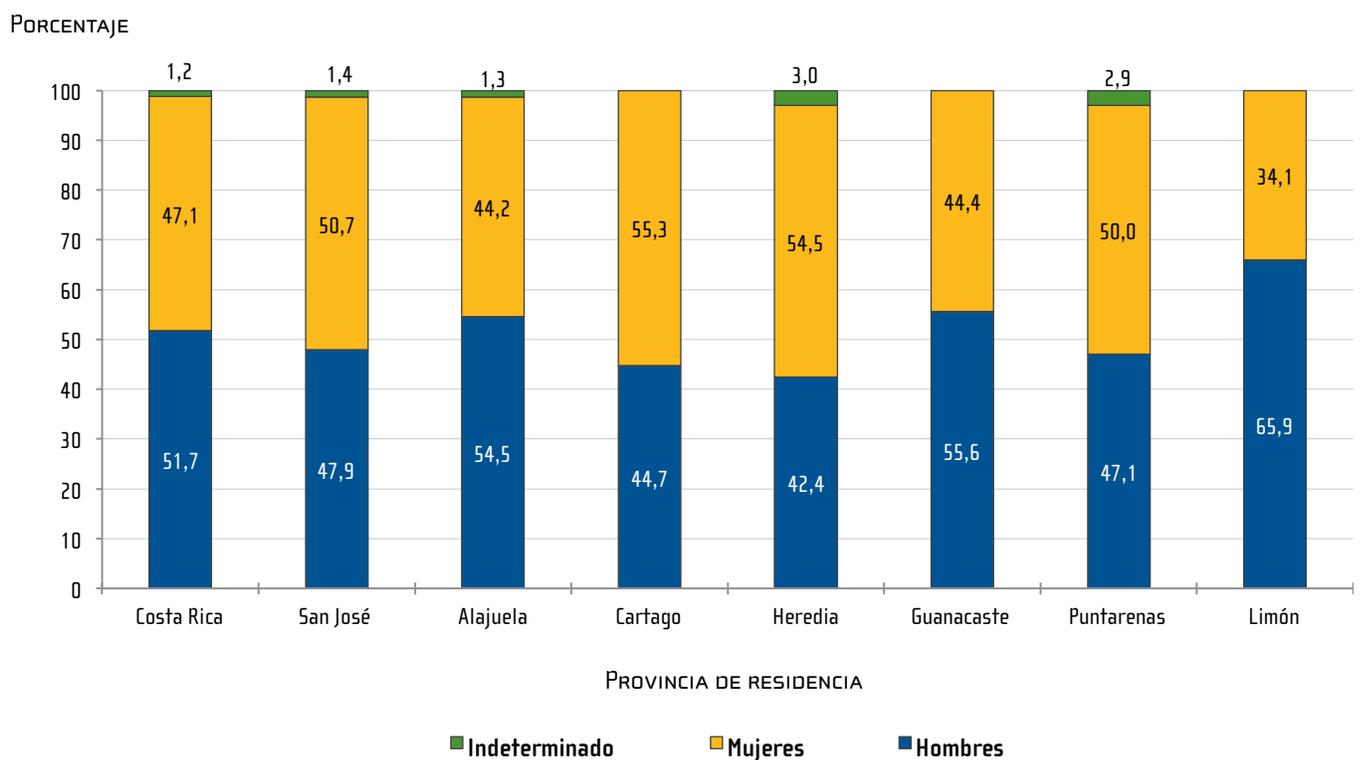
Continuación cuadro 3.46

Provincia, cantón y distrito de residencia	Total	Hombres	Mujeres	Indeterminado
<b>Talamanca</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
Bratsi	2	1	1	-
Sixaola	3	2	1	-
Cahuita	2	1	1	-
<b>Matina</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
Matina	1	-	1	-
Batán	4	3	1	-
Carrandi	1	-	1	-
<b>Guácimo</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Río Jiménez	3	3	-	-

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.15

Costa Rica. Distribución porcentual de defunciones fetales por sexo, según provincia de residencia de la madre, 2019



Fuente: cuadro 3.46.

CUADRO 3.47

Costa Rica. Total de defunciones fetales por grupos de edades de la madre, según provincia de residencia de la madre y sexo del nonato, 2019

Provincia de residencia de la madre y sexo del nonato	Total	Grupos de edades de la madre							Ignorada
		15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 y más	
<b>Costa Rica</b>	<b>344</b>	<b>49</b>	<b>72</b>	<b>75</b>	<b>62</b>	<b>54</b>	<b>24</b>	<b>1</b>	<b>7</b>
Hombres	178	27	41	37	26	30	14	1	2
Mujeres	162	22	30	37	35	23	10	-	5
Indeterminado	4	-	1	1	1	1	-	-	-
<b>San José</b>	<b>73</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
Hombres	35	2	4	8	6	9	4	1	1
Mujeres	37	5	8	5	11	5	1	-	2
Indeterminado	1	-	-	-	1	-	-	-	-
<b>Alajuela</b>	<b>77</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
Hombres	42	6	11	9	6	6	4	-	-
Mujeres	34	4	7	10	6	5	-	-	2
Indeterminado	1	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>Cartago</b>	<b>38</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
Hombres	17	5	4	1	1	4	1	-	1
Mujeres	21	3	2	4	5	5	2	-	-
<b>Heredia</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
Hombres	14	1	2	4	4	3	-	-	-
Mujeres	18	-	3	4	5	2	3	-	1
Indeterminado	1	-	-	-	-	1	-	-	-
<b>Guanacaste</b>	<b>45</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Hombres	25	2	9	5	4	2	3	-	-
Mujeres	20	4	5	3	3	4	1	-	-
<b>Puntarenas</b>	<b>34</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Hombres	16	5	2	1	2	4	2	-	-
Mujeres	17	4	2	5	1	2	3	-	-
Indeterminado	1	-	1	-	-	-	-	-	-
<b>Limón</b>	<b>44</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Hombres	29	6	9	9	3	2	-	-	-
Mujeres	15	2	3	6	4	-	-	-	-

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.48

Costa Rica. Total de defunciones fetales por grupos de edades de la madre, según estado de unión de la madre y sexo del nonato, 2019

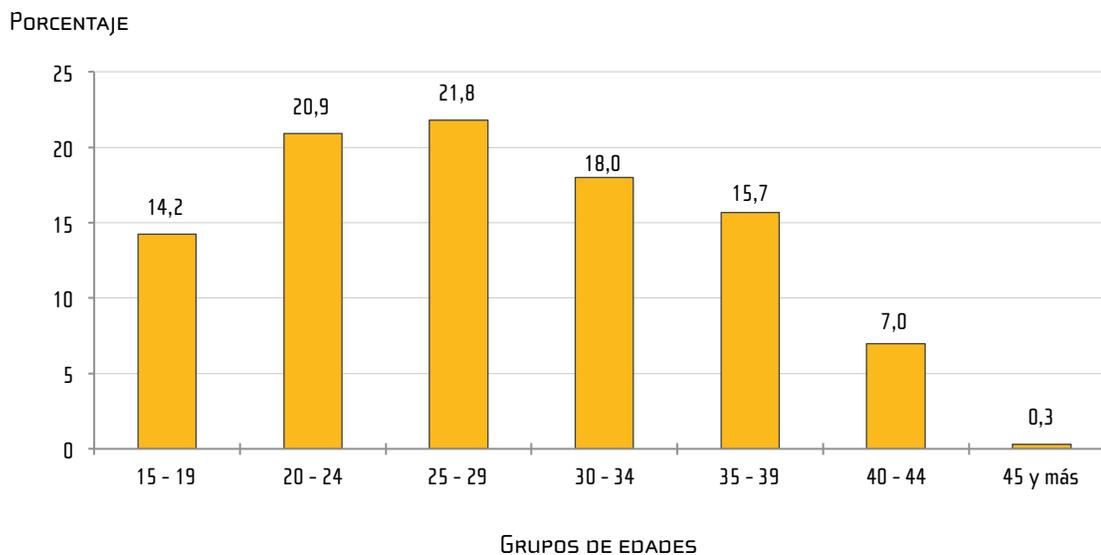
Estado de unión <sup>1/</sup> de la madre y sexo del nonato	Total	Grupos de edades de la madre							Ignorada
		15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 y más	
<b>Costa Rica</b>	<b>344</b>	<b>49</b>	<b>72</b>	<b>75</b>	<b>62</b>	<b>54</b>	<b>24</b>	<b>1</b>	<b>7</b>
Hombres	178	27	41	37	26	30	14	1	2
Mujeres	162	22	30	37	35	23	10	-	5
Indeterminado	4	-	1	1	1	1	-	-	-
<b>Unidas</b>	<b>88</b>	<b>28</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Hombres	49	17	11	9	6	5	1	-	-
Mujeres	38	11	13	6	6	2	-	-	-
Indeterminado	1	-	1	-	-	-	-	-	-
<b>No unidas</b>	<b>243</b>	<b>20</b>	<b>47</b>	<b>60</b>	<b>47</b>	<b>46</b>	<b>23</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Hombres	125	10	30	28	20	24	13	-	-
Mujeres	115	10	17	31	26	21	10	-	-
Indeterminado	3	-	-	1	1	1	-	-	-
<b>Ignorado</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>7</b>
Hombres	4	-	-	-	-	1	-	1	2
Mujeres	9	1	-	-	3	-	-	-	5

1/ Estado de unión se refiere a una agrupación del estado conyugal declarado por la madre. La categoría unida incluye a las madres casadas y en unión libre; mientras que la categoría no unida agrupa a las madres solteras, viudas, divorciadas y separadas. No se toma en cuenta los casos donde se ignora el estado conyugal de la madre.

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.16

Costa Rica. Distribución porcentual de defunciones fetales por grupos de edades de la madre, 2019



Fuente: cuadro 3.48.

CUADRO 3.49

Costa Rica. Total de defunciones fetales por provincia de residencia de la madre, según lugar donde ocurrió la defunción, 2019

Lugar de defunción	Total	San José	Alajuela	Cartago	Heredia	Guanacaste	Puntarenas	Limón
<b>Costa Rica</b>	<b>344</b>	<b>73</b>	<b>77</b>	<b>38</b>	<b>33</b>	<b>45</b>	<b>34</b>	<b>44</b>
Hospital Dr. Tony Facio	32	-	-	-	-	-	-	32
Hospital Dr. Escalante Pradilla	29	20	-	-	-	-	9	-
Hospital de San Carlos	25	-	25	-	-	-	-	-
Hospital Dr. Enrique Baltodano	25	-	-	-	-	25	-	-
Hospital San Vicente de Paúl	23	-	-	-	23	-	-	-
Hospital México	22	13	2	-	3	2	1	1
Hospital San Rafael de Alajuela	21	-	20	-	1	-	-	-
Hospital Max Peralta	15	3	-	12	-	-	-	-
Hospital Monseñor Sanabria	14	-	-	-	-	-	14	-
Hospital La Anexión	14	-	-	-	-	14	-	-
Hospital Rafael Ángel Calderón	13	9	2	1	-	-	-	1
Hospital de Guápiles	11	-	-	-	2	-	-	9
Hospital San Francisco de Asís	9	1	8	-	-	-	-	-
Hospital William Allen Taylor	9	-	-	8	-	-	-	1
Hospital San Juan de Dios	8	7	-	-	1	-	-	-
Hospital de las Mujeres	5	5	-	-	-	-	-	-
Hospital Dr. Carlos L. Valverde	5	-	5	-	-	-	-	-
Hospital de Upala	5	-	5	-	-	-	-	-
Hospital de Golfito	3	-	-	-	-	-	3	-
Otras instituciones hospitalarias	11	3	2	-	-	3	3	-
Hospital o clínica privada	1	1	-	-	-	-	-	-
En el hogar	38	10	7	16	3	-	2	-
Ambulancia	2	-	-	-	-	1	1	-
Otro lugar	2	1	-	1	-	-	-	-
Ignorado	2	-	1	-	-	-	1	-

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.50

Costa Rica. Total de defunciones fetales por número de consultas prenatales, según provincia de residencia de la madre, 2019

Provincia de residencia de la madre	Total	Número de consultas prenatales									
		Ninguna	1	2	3	4	5	6	7	8 y más	Ignorado
<b>Costa Rica</b>	<b>344</b>	<b>55</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>21</b>	<b>37</b>	<b>43</b>	<b>52</b>	<b>22</b>	<b>76</b>	<b>18</b>
San José	73	20	2	3	4	6	7	8	7	12	4
Alajuela	77	10	2	2	2	12	10	10	5	20	4
Cartago	38	5	1	2	3	-	4	10	-	12	1
Heredia	33	4	-	-	2	4	5	3	4	10	1
Guanacaste	45	9	1	-	6	3	8	7	1	9	1
Puntarenas	34	5	-	-	1	6	6	4	3	5	4
Limón	44	2	4	3	3	6	3	10	2	8	3

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.5.1

## Costa Rica. Total de defunciones fetales por semanas de gestación, según peso del nonato, 2019

Peso en gramos	Total	Semanas de gestación					
		Menos de 24	24 - 28	29 - 33	34 - 38	39 - 42	Ignorado
<b>Costa Rica</b>	<b>344</b>	<b>34</b>	<b>75</b>	<b>72</b>	<b>104</b>	<b>48</b>	<b>11</b>
Menos de 500	12	7	5	-	-	-	-
500 - 999	93	24	50	16	-	-	3
1 000 - 1 499	41	-	12	22	7	-	-
1 500 - 1 999	35	-	3	16	14	1	1
2 000 - 2 999	76	-	-	14	44	16	2
3 000 - 3 999	48	-	-	1	26	21	-
4 000 y más	7	-	-	1	1	5	-
Ignorado	32	3	5	2	12	5	5

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.5.2

## Costa Rica. Total de defunciones fetales por sexo, según causa básica de muerte, 2019

Causa básica de muerte	Total	Hombres	Mujeres	Indeterminado
<b>Costa Rica</b>	<b>344</b>	<b>178</b>	<b>162</b>	<b>4</b>
P950 - Muerte fetal de causa no especificada	212	122	87	3
P022 - Feto y recién nacido afectados por otras anomalías morfológicas y funcionales de la placenta y las no especificadas	24	9	15	-
P025 - Feto y recién nacido afectados por otra compresión del cordón umbilical	18	7	11	-
P000 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	15	7	8	-
P209 - Hipoxia intrauterina, no especificada	11	5	6	-
P021 - Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentarios	9	5	4	-
P027 - Feto y recién nacido afectados por corioamnionitis	8	4	4	-
Q000 - Anencefalia	5	2	3	-
Q897 - Malformaciones congénitas múltiples, no clasificadas en otra parte	5	1	3	1
P023 - Feto y recién nacido afectados por síndromes de transfusión placentaria	4	3	1	-
Q913 - Síndrome de Edwards, no especificado	4	2	2	-
P012 - Feto y recién nacido afectados por oligohidramnios	3	2	1	-
Resto de causas	26	9	17	-

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.53

## Costa Rica. Total de defunciones fetales por semanas de gestación, según causa básica de muerte, 2019

Causa básica de muerte	Total	Semanas de gestación					
		Menos de 24	24 - 28	29 - 33	34 - 38	39 - 42	Ignorado
<b>Costa Rica</b>	<b>344</b>	<b>34</b>	<b>75</b>	<b>72</b>	<b>104</b>	<b>48</b>	<b>11</b>
P950 - Muerte fetal de causa no especificada	212	25	50	35	61	31	10
P022 - Feto y recién nacido afectados por otras anomalías morfológicas y funcionales de la placenta y las no especificadas	24	2	3	7	10	2	-
P025 - Feto y recién nacido afectados por otra compresión del cordón umbilical	18	-	4	3	6	4	1
P000 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	15	1	3	6	5	-	-
P209 - Hipoxia intrauterina, no especificada	11	1	2	2	3	3	-
P021 - Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentarios	9	-	2	3	4	-	-
P027 - Feto y recién nacido afectados por corioamnionitis	8	2	1	1	2	2	-
Q000 - Anencefalia	5	-	-	3	-	2	-
Q897 - Malformaciones congénitas múltiples, no clasificadas en otra parte	5	-	1	4	-	-	-
P023 - Feto y recién nacido afectados por síndromes de transfusión placentaria	4	-	3	1	-	-	-
Q913 - Síndrome de Edwards, no especificado	4	-	1	1	2	-	-
P012 - Feto y recién nacido afectados por oligohidramnios	3	-	-	1	2	-	-
Resto de causas	26	3	5	5	9	4	-

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.54

Costa Rica. Total de defunciones fetales por número de consultas prenatales, según causa básica de muerte, 2019

Causa básica de muerte	Total	Número de consultas prenatales									
		Ninguna	1	2	3	4	5	6	7	8 y más	Ignorado
<b>Costa Rica</b>	<b>344</b>	<b>55</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>21</b>	<b>37</b>	<b>43</b>	<b>52</b>	<b>22</b>	<b>76</b>	<b>18</b>
P950 - Muerte fetal de causa no especificada	212	34	5	6	18	25	26	29	14	42	13
P022 - Feto y recién nacido afectados por otras anomalías morfológicas y funcionales de la placenta y las no especificadas	24	3	2	-	1	2	3	5	2	5	1
P025 - Feto y recién nacido afectados por otra compresión del cordón umbilical	18	1	-	2	-	1	3	6	-	4	1
P000 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	15	2	-	-	2	3	1	3	2	2	-
P209 - Hipoxia intrauterina, no especificada	11	4	-	-	-	2	1	1	-	2	1
P021 - Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentarios	9	1	1	-	-	1	-	1	-	5	-
P027 - Feto y recién nacido afectados por corioamnionitis	8	5	-	-	-	-	2	-	-	1	-
Q897 - Malformaciones congénitas múltiples, no clasificadas en otra parte	5	-	-	1	-	1	1	1	-	-	1
Q000 - Anencefalia	5	1	-	1	-	-	-	2	-	1	-
Q913 - Síndrome de Edwards, no especificado	4	-	-	-	-	-	2	1	-	1	-
P023 - Feto y recién nacido afectados por síndromes de transfusión placentaria	4	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1
P012 - Feto y recién nacido afectados por oligohidramnios	3	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-
Resto de causas	26	2	2	-	-	2	3	3	3	11	-

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.55

Costa Rica. Total de defunciones fetales por peso del nonato en gramos, según causa básica de muerte, 2019

Causa básica de muerte	Total	Peso del nonato en gramos							Ignorado
		Menos de 500	500 - 999	1000 - 1499	1500 - 1999	2000 - 2999	3000 - 3999	4000 y más	
<b>Costa Rica</b>	<b>344</b>	<b>12</b>	<b>93</b>	<b>41</b>	<b>35</b>	<b>76</b>	<b>48</b>	<b>7</b>	<b>32</b>
P950 - Muerte fetal de causa no especificada	212	9	65	23	22	43	31	5	14
P022 - Feto y recién nacido afectados por otras anomalías morfológicas y funcionales de la placenta y las no especificadas	24	-	4	6	1	7	3	-	3
P025 - Feto y recién nacido afectados por otra compresión del cordón umbilical	18	-	3	1	2	6	6	-	-
P000 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	15	-	4	4	2	3	-	-	2
P209 - Hipoxia intrauterina, no especificada	11	1	1	-	1	4	1	-	3
P021 - Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentarios	9	-	2	3	-	3	-	-	1
P027 - Feto y recién nacido afectados por corioamnionitis	8	-	2	-	-	-	2	-	4
Q000 - Anencefalia	5	-	1	2	-	2	-	-	-
Q897 - Malformaciones congénitas múltiples, no clasificadas en otra parte	5	1	1	1	1	1	-	-	-
P023 - Feto y recién nacido afectados por síndromes de transfusión placentaria	4	1	2	-	-	-	-	1	-
Q913 - Síndrome de Edwards, no especificado	4	-	2	-	1	1	-	-	-
P012 - Feto y recién nacido afectados por oligohidramnios	3	-	-	-	1	2	-	-	-
Resto de causas	26	-	6	1	4	4	5	1	5

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.56

## Costa Rica. Total de defunciones fetales por sexo, 1999 - 2019

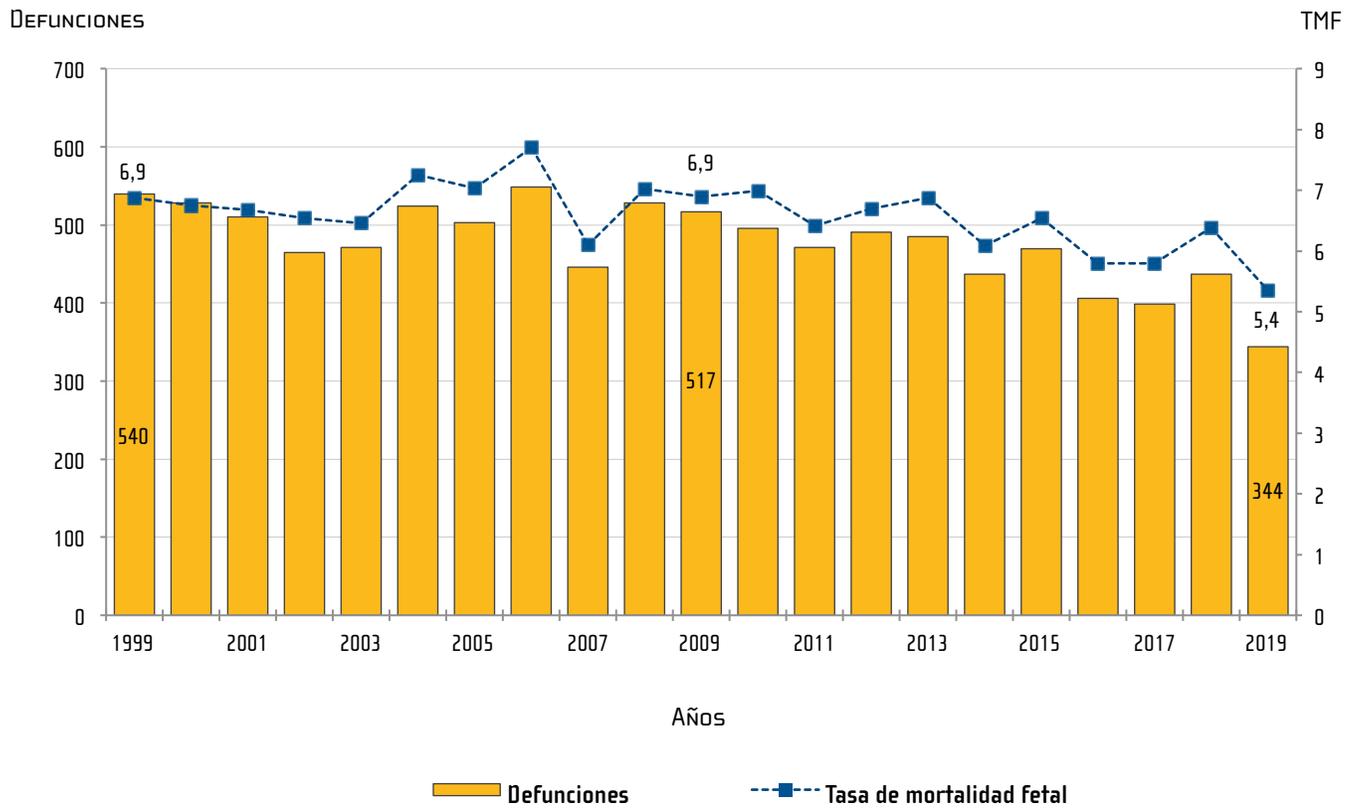
Año	Total	Hombres	Mujeres	Indeterminado
1999	540	301	239	-
2000	528	322	206	-
2001	510	278	232	-
2002	465	256	209	-
2003	471	254	217	-
2004	524	278	246	-
2005	503	272	231	-
2006	549	306	242	1
2007	446	235	207	4
2008	528	299	226	3
2009	517	282	232	3
2010	496	269	224	3
2011	471	240	219	12
2012	491	265	221	5
2013	485	274	202	9
2014	437	239	196	2
2015	470	257	207	6
2016	406	219	182	5
2017	399	208	186	5
2018	437	230	204	3
2019	344	178	162	4

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 1999 - 2019.

GRÁFICO 3.17

Costa Rica. Total de defunciones fetales y tasa de mortalidad fetal (TMF), 1999 - 2019

(Tasa por mil nacimientos)



Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 1999 - 2019.

### 3.4 Matrimonios

CUADRO 3.57

Costa Rica. Total de matrimonios por mes de ocurrencia, según provincia de ocurrencia, 2019

Provincia de ocurrencia	Total	Mes de ocurrencia											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
<b>Costa Rica</b>	<b>22 677</b>	<b>1 777</b>	<b>1 893</b>	<b>2 155</b>	<b>1 611</b>	<b>1 577</b>	<b>1 791</b>	<b>1 475</b>	<b>1 583</b>	<b>1 362</b>	<b>1 383</b>	<b>2 108</b>	<b>3 962</b>
San José	7 592	574	631	755	536	520	627	518	546	477	442	690	1 276
Alajuela	4 619	361	386	472	354	319	354	277	324	269	279	447	777
Cartago	2 186	162	172	174	155	132	181	146	148	135	166	230	385
Heredia	2 432	189	207	236	175	172	180	166	172	135	127	228	445
Guanacaste	1 810	152	167	178	126	131	129	124	123	108	115	141	316
Puntarenas	2 199	208	194	201	143	165	138	150	161	117	126	185	411
Limón	1 839	131	136	139	122	138	182	94	109	121	128	187	352

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.58

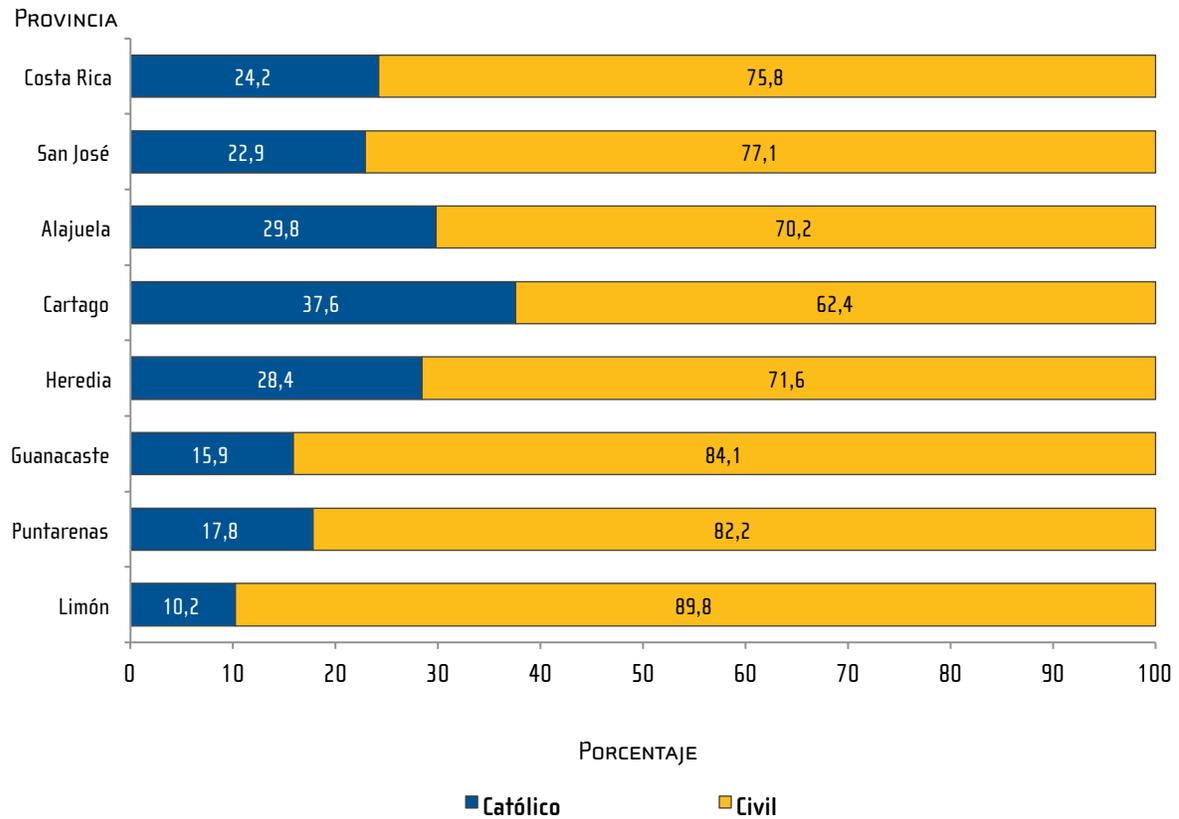
Costa Rica. Total de matrimonios por tipo, según provincia de ocurrencia, 2019

Provincia de ocurrencia	Total	Católico	Civil
<b>Costa Rica</b>	<b>22 677</b>	<b>5 494</b>	<b>17 183</b>
San José	7 592	1 739	5 853
Alajuela	4 619	1 376	3 243
Cartago	2 186	821	1 365
Heredia	2 432	691	1 741
Guanacaste	1 810	287	1 523
Puntarenas	2 199	392	1 807
Limón	1 839	188	1 651

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.18

Costa Rica. Distribución porcentual de matrimonios por tipo, según provincia de ocurrencia, 2019



Fuente: cuadro 3.58.

CUADRO 3.59

Costa Rica. Total de matrimonios por grupos de edades del contrayente, según tipo y grupos de edades de la contrayente, 2019

Tipo y grupos de edades de la contrayente	Total	Grupos de edades del contrayente								
		15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 y más	Ignorada
<b>Costa Rica</b>	<b>22 677</b>	<b>139</b>	<b>1 983</b>	<b>4 835</b>	<b>5 086</b>	<b>3 362</b>	<b>2 197</b>	<b>1 508</b>	<b>3 539</b>	<b>28</b>
15 - 19	678	68	363	153	60	18	4	3	7	2
20 - 24	3 538	55	1 049	1 413	642	194	93	38	52	2
25 - 29	5 687	9	377	2 240	1 874	720	241	108	111	7
30 - 34	4 636	4	117	714	1 723	1 150	490	216	219	3
35 - 39	2 838	1	52	207	511	801	625	294	344	3
40 - 44	1 877	1	13	70	192	316	453	358	472	2
45 - 49	1 284	1	7	24	62	108	199	295	588	-
50 y más	2 115	-	1	11	20	52	91	194	1 743	3
Ignorada	24	-	4	3	2	3	1	2	3	6
<b>Católico</b>	<b>5 494</b>	<b>5</b>	<b>322</b>	<b>1 517</b>	<b>1 782</b>	<b>912</b>	<b>401</b>	<b>184</b>	<b>371</b>	<b>-</b>
15 - 19	57	4	25	18	8	-	-	1	1	-
20 - 24	771	1	196	376	159	31	5	3	-	-
25 - 29	1 991	-	80	863	764	217	44	13	10	-
30 - 34	1 449	-	15	219	675	379	115	32	14	-
35 - 39	592	-	4	35	142	210	124	49	28	-
40 - 44	245	-	2	2	24	57	73	46	41	-
45 - 49	128	-	-	3	9	13	29	22	52	-
50 y más	261	-	-	1	1	5	11	18	225	-
<b>Civil</b>	<b>17 183</b>	<b>134</b>	<b>1 661</b>	<b>3 318</b>	<b>3 304</b>	<b>2 450</b>	<b>1 796</b>	<b>1 324</b>	<b>3 168</b>	<b>28</b>
15 - 19	621	64	338	135	52	18	4	2	6	2
20 - 24	2 767	54	853	1 037	483	163	88	35	52	2
25 - 29	3 696	9	297	1 377	1 110	503	197	95	101	7
30 - 34	3 187	4	102	495	1 048	771	375	184	205	3
35 - 39	2 246	1	48	172	369	591	501	245	316	3
40 - 44	1 632	1	11	68	168	259	380	312	431	2
45 - 49	1 156	1	7	21	53	95	170	273	536	-
50 y más	1 854	-	1	10	19	47	80	176	1 518	3
Ignorada	24	-	4	3	2	3	1	2	3	6

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.60

Costa Rica. Total de matrimonios por provincia de residencia de la contrayente, según tipo y grupos de edades de la contrayente, 2019

Tipo y grupos de edades de la contrayente	Total	Provincia de residencia de la contrayente						
		San José	Alajuela	Cartago	Heredia	Guanacaste	Puntarenas	Limón
<b>Costa Rica</b>	<b>22 677</b>	<b>7 351</b>	<b>4 668</b>	<b>2 351</b>	<b>2 384</b>	<b>1 813</b>	<b>2 207</b>	<b>1 903</b>
15 - 19	678	160	176	65	39	47	107	84
20 - 24	3 538	1 114	821	361	335	253	342	312
25 - 29	5 687	1 887	1 252	699	596	366	489	398
30 - 34	4 636	1 555	935	522	570	362	361	331
35 - 39	2 838	918	535	297	324	248	285	231
40 - 44	1 877	636	332	149	208	182	212	158
45 - 49	1 284	408	222	106	118	133	157	140
50 y más	2 115	665	392	152	190	218	251	247
Ignorada	24	8	3	-	4	4	3	2
<b>Católico</b>	<b>5 494</b>	<b>1 813</b>	<b>1 372</b>	<b>831</b>	<b>619</b>	<b>278</b>	<b>385</b>	<b>196</b>
15 - 19	57	22	11	8	1	2	11	2
20 - 24	771	267	193	117	83	22	59	30
25 - 29	1 991	677	525	335	206	78	117	53
30 - 34	1 449	463	371	220	184	77	94	40
35 - 39	592	200	120	94	75	39	44	20
40 - 44	245	71	59	21	35	24	23	12
45 - 49	128	30	29	14	9	16	17	13
50 y más	261	83	64	22	26	20	20	26
<b>Civil</b>	<b>17 183</b>	<b>5 538</b>	<b>3 296</b>	<b>1 520</b>	<b>1 765</b>	<b>1 535</b>	<b>1 822</b>	<b>1 707</b>
15 - 19	621	138	165	57	38	45	96	82
20 - 24	2 767	847	628	244	252	231	283	282
25 - 29	3 696	1 210	727	364	390	288	372	345
30 - 34	3 187	1 092	564	302	386	285	267	291
35 - 39	2 246	718	415	203	249	209	241	211
40 - 44	1 632	565	273	128	173	158	189	146
45 - 49	1 156	378	193	92	109	117	140	127
50 y más	1 854	582	328	130	164	198	231	221
Ignorada	24	8	3	-	4	4	3	2

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.61

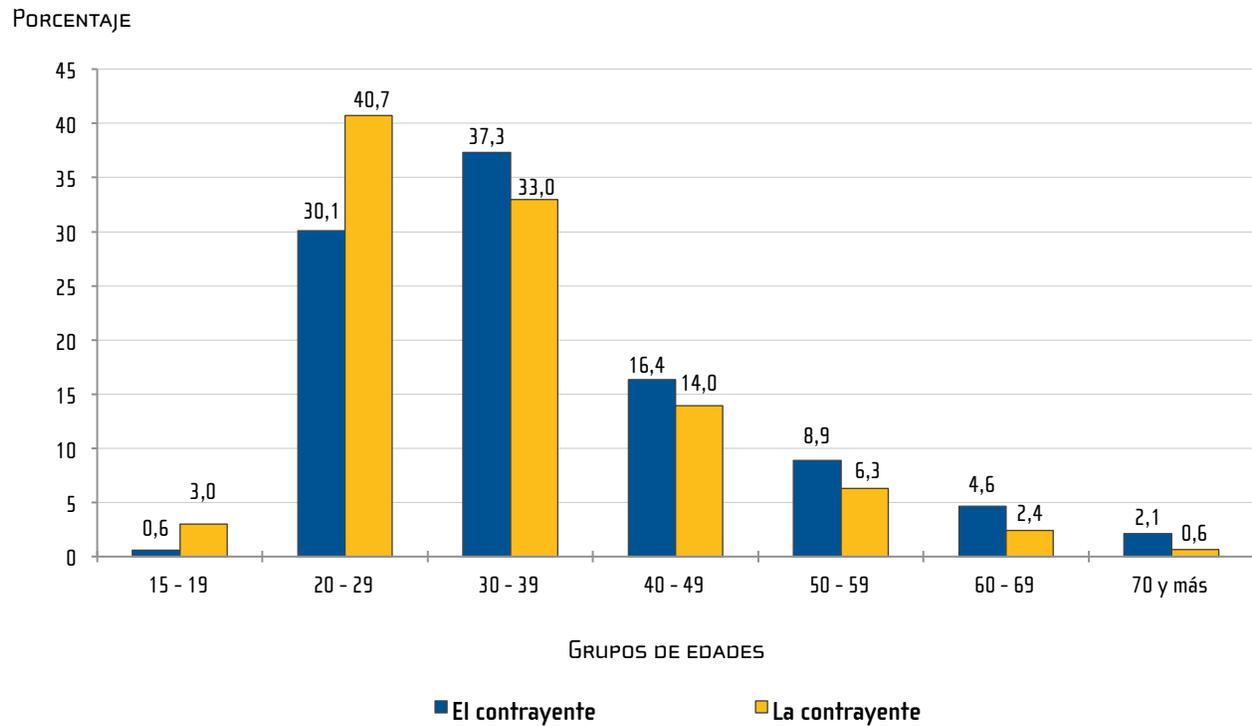
Costa Rica. Total de matrimonios por provincia de residencia del contrayente, según tipo y grupos de edades del contrayente, 2019

Tipo y grupos de edades del contrayente	Total	Provincia de residencia del contrayente						
		San José	Alajuela	Cartago	Heredia	Guanacaste	Puntarenas	Limón
<b>Costa Rica</b>	<b>22 677</b>	<b>7 330</b>	<b>4 658</b>	<b>2 356</b>	<b>2 423</b>	<b>1 809</b>	<b>2 200</b>	<b>1 901</b>
15 - 19	139	28	37	6	13	10	26	19
20 - 24	1 983	573	479	204	162	140	205	220
25 - 29	4 835	1 629	1 091	569	511	295	395	345
30 - 34	5 086	1 655	1 050	636	613	379	427	326
35 - 39	3 362	1 124	691	348	377	275	298	249
40 - 44	2 197	732	389	212	242	198	244	180
45 - 49	1 508	499	246	130	151	146	183	153
50 y más	3 539	1 082	672	250	351	363	416	405
Ignorada	28	8	3	1	3	3	6	4
<b>Católico</b>	<b>5 494</b>	<b>1 819</b>	<b>1 349</b>	<b>843</b>	<b>625</b>	<b>282</b>	<b>385</b>	<b>191</b>
15 - 19	5	2	-	1	-	1	1	-
20 - 24	322	113	85	51	22	7	29	15
25 - 29	1 517	542	371	249	178	50	94	33
30 - 34	1 782	579	454	293	220	80	114	42
35 - 39	912	292	227	141	104	61	52	35
40 - 44	401	128	87	62	50	28	33	13
45 - 49	184	54	44	15	16	21	21	13
50 y más	371	109	81	31	35	34	41	40
<b>Civil</b>	<b>17 183</b>	<b>5 511</b>	<b>3 309</b>	<b>1 513</b>	<b>1 798</b>	<b>1 527</b>	<b>1 815</b>	<b>1 710</b>
15 - 19	134	26	37	5	13	9	25	19
20 - 24	1 661	460	394	153	140	133	176	205
25 - 29	3 318	1 087	720	320	333	245	301	312
30 - 34	3 304	1 076	596	343	393	299	313	284
35 - 39	2 450	832	464	207	273	214	246	214
40 - 44	1 796	604	302	150	192	170	211	167
45 - 49	1 324	445	202	115	135	125	162	140
50 y más	3 168	973	591	219	316	329	375	365
Ignorada	28	8	3	1	3	3	6	4

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.19

Costa Rica. Distribución porcentual de matrimonios por grupos de edades del contrayente y de la contrayente, 2019



Nota: se excluyen los casos donde la edad del contrayente y la edad de la contrayente son ignoradas.

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.62

Costa Rica. Total de matrimonios por estado conyugal de la contrayente, según tipo y estado conyugal del contrayente, 2019

Tipo y estado conyugal del contrayente	Total	Estado conyugal de la contrayente				
		Soltera	Casada civil	Viuda	Divorciada	Unión libre
<b>Costa Rica</b>	<b>22 677</b>	<b>16 168</b>	<b>563</b>	<b>278</b>	<b>4 336</b>	<b>1 332</b>
Soltero	15 437	13 303	-	120	2 014	-
Casado civil	563	-	563	-	-	-
Viudo	394	197	-	35	162	-
Divorciado	4 951	2 668	-	123	2 160	-
Unión libre	1 332	-	-	-	-	1 332
<b>Católico</b>	<b>5 494</b>	<b>3 473</b>	<b>563</b>	<b>45</b>	<b>155</b>	<b>1 258</b>
Soltero	3 356	3 242	-	21	93	-
Casado civil	563	-	563	-	-	-
Viudo	75	49	-	15	11	-
Divorciado	242	182	-	9	51	-
Unión libre	1 258	-	-	-	-	1 258
<b>Civil</b>	<b>17 183</b>	<b>12 695</b>	<b>-</b>	<b>233</b>	<b>4 181</b>	<b>74</b>
Soltero	12 081	10 061	-	99	1 921	-
Viudo	319	148	-	20	151	-
Divorciado	4 709	2 486	-	114	2 109	-
Unión libre	74	-	-	-	-	74

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.63

## Costa Rica. Total de matrimonios por grupos de edades, según sexo, condición de actividad y ocupación, 2019

Sexo, condición de actividad y ocupación	Total	Grupos de edades							
		15 - 19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 - 69	70 y más	Ignorada
<b>Hombres</b>	<b>22 677</b>	<b>139</b>	<b>6 818</b>	<b>8 448</b>	<b>3 705</b>	<b>2 006</b>	<b>1 051</b>	<b>482</b>	<b>28</b>
<b>Fuerza de trabajo</b>	<b>21 481</b>	<b>128</b>	<b>6 584</b>	<b>8 349</b>	<b>3 653</b>	<b>1 905</b>	<b>684</b>	<b>154</b>	<b>24</b>
Directores y gerentes	24	-	3	9	7	4	1	-	-
Profesionales científicos e intelectuales	3 979	-	1 057	1 966	595	239	93	29	-
Técnicos y profesionales de nivel medio	3 598	6	1 150	1 578	533	250	71	9	1
Personal de apoyo administrativo	1 074	9	493	425	94	42	10	-	1
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercado	5 095	35	1 521	1 749	980	551	204	46	9
Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	1 088	12	260	305	208	153	109	40	1
Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	2 521	14	766	939	472	248	64	12	6
Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	2 257	14	663	815	464	217	76	5	3
Ocupaciones elementales	1 612	35	587	470	276	180	49	12	3
Desempleado	52	1	22	19	5	3	2	-	-
Mal especificadas	181	2	62	74	19	18	5	1	-
<b>Fuera de la fuerza de trabajo</b>	<b>1 077</b>	<b>8</b>	<b>195</b>	<b>58</b>	<b>38</b>	<b>93</b>	<b>360</b>	<b>324</b>	<b>1</b>
<b>Ignorada</b>	<b>119</b>	<b>3</b>	<b>39</b>	<b>41</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
<b>Mujeres</b>	<b>22 677</b>	<b>678</b>	<b>9 225</b>	<b>7 474</b>	<b>3 161</b>	<b>1 427</b>	<b>544</b>	<b>144</b>	<b>24</b>
<b>Fuerza de trabajo</b>	<b>12 267</b>	<b>99</b>	<b>5 167</b>	<b>4 746</b>	<b>1 590</b>	<b>554</b>	<b>91</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
Directoras y gerentes	20	-	4	9	3	4	-	-	-
Profesionales científicas e intelectuales	4 369	-	1 613	2 039	499	180	33	4	1
Técnicas y profesionales de nivel medio	2 610	14	1 249	1 007	248	77	12	1	2
Personal de apoyo administrativo	1 251	13	696	398	98	39	7	-	-
Trabajadoras de los servicios y vendedoras de comercios y mercado	2 901	51	1 170	961	507	174	27	4	7
Agricultoras y trabajadoras calificadas agropecuarias, forestales y pesqueras	26	1	9	10	5	1	-	-	-
Oficiales, operarias y artesanas de artes mecánicas y de otros oficios	145	1	46	35	35	21	6	1	-
Operadoras de instalaciones y máquinas y ensambladoras	375	8	212	94	52	8	1	-	-
Ocupaciones elementales	501	6	128	176	141	45	5	-	-
Desempleada	14	3	9	1	-	1	-	-	-
Mal especificadas	55	2	31	16	2	4	-	-	-
<b>Fuerza de trabajo</b>	<b>10 230</b>	<b>573</b>	<b>3 979</b>	<b>2 674</b>	<b>1 541</b>	<b>872</b>	<b>448</b>	<b>132</b>	<b>11</b>
<b>Ignorada</b>	<b>180</b>	<b>6</b>	<b>79</b>	<b>54</b>	<b>30</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.64

Costa Rica. Total de matrimonios por condición de actividad y ocupación del contrayente, según condición de actividad y ocupación de la contrayente, 2019

Condición de actividad y ocupación de la contrayente	Total	Fuerza de trabajo				
		Directivos y gerentes	Profesional, científico e intelectual	Técnico o profesional medio	Personal de apoyo administrativo	Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados
<b>Costa Rica</b>	<b>22 677</b>	<b>24</b>	<b>3 979</b>	<b>3 598</b>	<b>1 074</b>	<b>5 095</b>
<b>Fuerza de trabajo</b>	<b>12 267</b>	<b>16</b>	<b>3 352</b>	<b>2 608</b>	<b>674</b>	<b>2 627</b>
Directoras y gerentes	20	1	7	4	-	5
Profesionales científicas e intelectuales	4 369	5	2 202	872	138	559
Técnicas y profesionales de nivel medio	2 610	5	654	889	153	414
Personal de apoyo administrativo	1 251	2	186	304	218	215
Trabajadoras de los servicios y vendedoras de comercios y mercado	2 901	3	251	422	122	1 232
Agricultoras y trabajadoras calificadas agropecuarias, forestales y pesqueras	26	-	1	2	1	2
Oficiales, operarias y artesanas de artes mecánicas y de otros oficios	145	-	12	19	4	25
Operadoras de instalaciones y máquinas y ensambladoras	375	-	20	41	19	52
Ocupaciones elementales	501	-	11	43	19	116
Mal especificadas	55	-	6	10	-	6
Desempleada	14	-	2	2	-	1
<b>Fuera de la fuerza de trabajo</b>	<b>10 230</b>	<b>8</b>	<b>612</b>	<b>970</b>	<b>399</b>	<b>2 430</b>
<b>Ignorada</b>	<b>180</b>	<b>-</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>38</b>

continúa

Continuación cuadro 3.64

Condición de actividad y ocupación de la contrayente	Fuerza de trabajo			
	Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	Ocupaciones elementales
<b>Costa Rica</b>	<b>1 088</b>	<b>2 521</b>	<b>2 257</b>	<b>1 612</b>
<b>Fuerza de trabajo</b>	<b>222</b>	<b>1 044</b>	<b>997</b>	<b>329</b>
Directoras y gerentes	-	1	-	1
Profesionales científicas e intelectuales	56	232	161	36
Técnicas y profesionales de nivel medio	37	208	154	38
Personal de apoyo administrativo	3	98	149	38
Trabajadoras de los servicios y vendedoras de comercios y mercado	71	293	278	110
Agricultoras y trabajadoras calificadas agropecuarias, forestales y pesqueras	13	2	3	-
Oficiales, operarias y artesanas de artes mecánicas y de otros oficios	9	47	17	3
Operadoras de instalaciones y máquinas y ensambladoras	12	62	153	10
Ocupaciones elementales	17	98	74	90
Mal especificadas	2	3	6	2
Desempleada	2	-	2	1
<b>Fuera de la fuerza de trabajo</b>	<b>863</b>	<b>1 453</b>	<b>1 243</b>	<b>1 276</b>
<b>Ignorada</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>7</b>

continúa

Continuación cuadro 3.64

Condición de actividad y ocupación de la contrayente	Fuerza de trabajo		Fuera de la fuerza de trabajo	Ignorada
	Mal especificadas	Desempleado		
<b>Costa Rica</b>	<b>181</b>	<b>52</b>	<b>1 077</b>	<b>119</b>
<b>Fuerza de trabajo</b>	<b>102</b>	<b>15</b>	<b>254</b>	<b>27</b>
Directoras y gerentes	-	-	1	-
Profesionales científicas e intelectuales	22	1	76	9
Técnicas y profesionales de nivel medio	19	2	34	3
Personal de apoyo administrativo	11	-	25	2
Trabajadoras de los servicios y vendedoras de comercios y mercado	22	4	82	11
Agricultoras y trabajadoras calificadas agropecuarias, forestales y pesqueras	-	-	2	-
Oficiales, operarias y artesanas de artes mecánicas y de otros oficios	1	-	8	-
Operadoras de instalaciones y máquinas y ensambladoras	3	1	1	1
Ocupaciones elementales	6	4	23	-
Mal especificadas	18	1	-	1
Desempleada	-	2	2	-
<b>Fuera de la fuerza de trabajo</b>	<b>79</b>	<b>36</b>	<b>819</b>	<b>42</b>
<b>Ignorada</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>50</b>

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

CUADRO 3.65

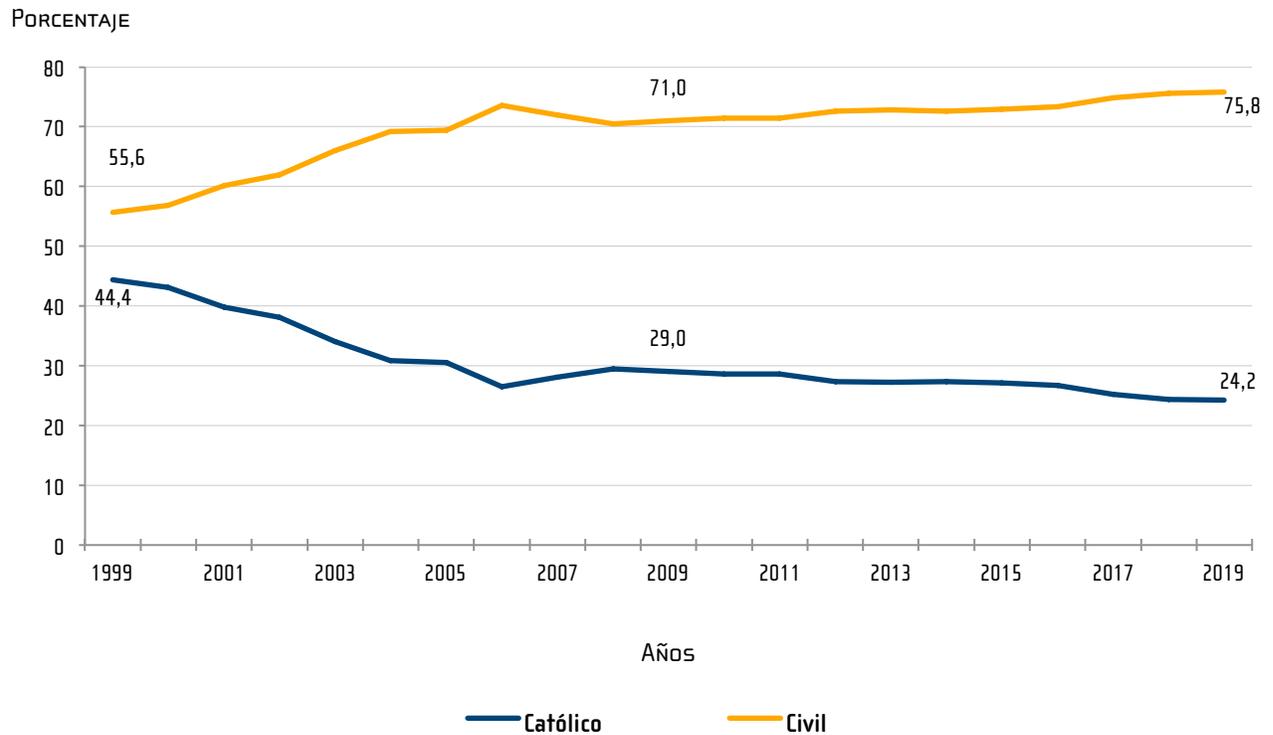
Costa Rica. Total de matrimonios por tipo,  
1999 - 2019

Año	Total	Católico	Civil
1999	25 613	11 364	14 249
2000	24 436	10 540	13 896
2001	23 790	9 480	14 310
2002	23 926	9 106	14 820
2003	24 448	8 324	16 124
2004	25 370	7 820	17 550
2005	25 631	7 828	17 803
2006	26 575	7 033	19 542
2007	26 010	7 305	18 705
2008	25 034	7 384	17 650
2009	23 920	6 945	16 975
2010	23 955	6 855	17 100
2011	25 013	7 154	17 859
2012	26 112	7 146	18 966
2013	25 725	7 001	18 724
2014	25 909	7 094	18 815
2015	26 512	7 192	19 320
2016	26 718	7 129	19 589
2017	25 501	6 420	19 081
2018	23 603	5 755	17 848
2019	22 677	5 494	17 183

Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 2019.

GRÁFICO 3.20

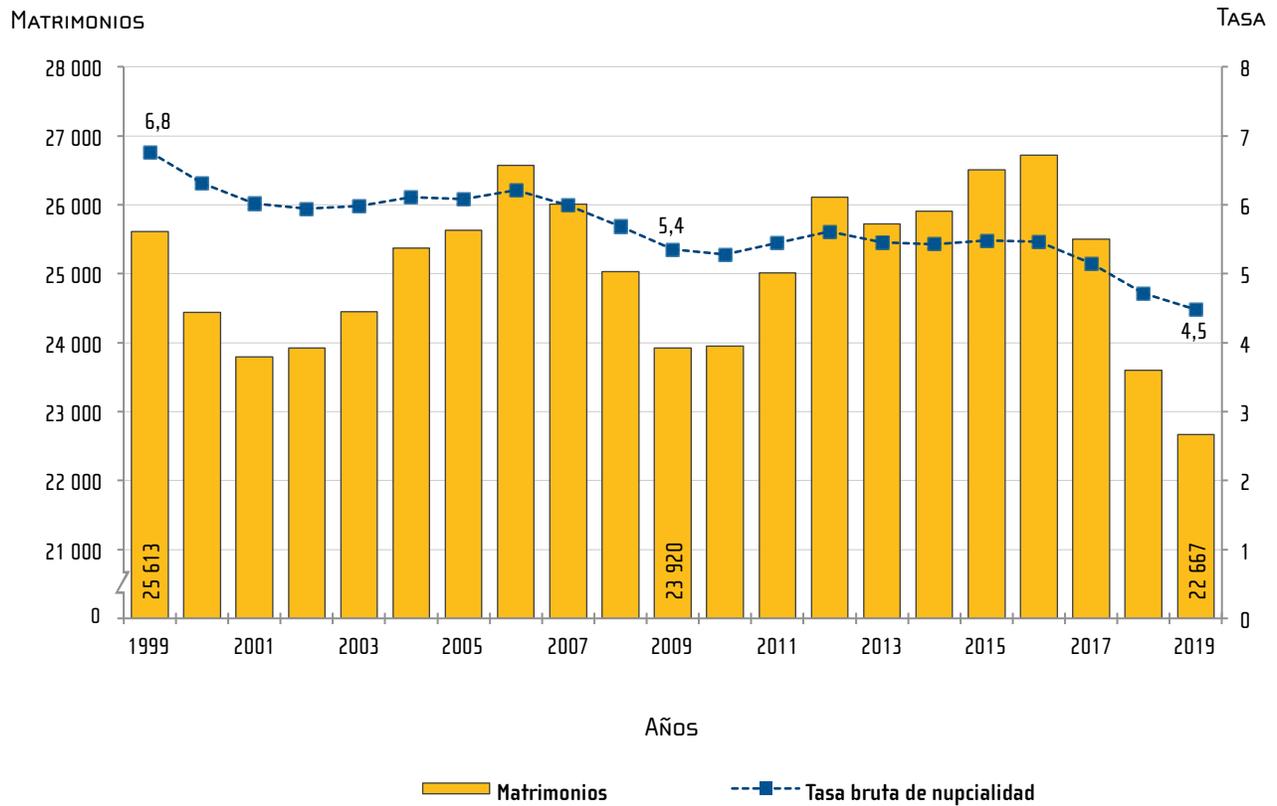
## Costa Rica. Distribución porcentual de matrimonios por tipo, 1999 - 2019



Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 1999 - 2019.

GRÁFICO 3.21

**Costa Rica. Total de matrimonios y tasa bruta de nupcialidad, 1999 - 2019**  
 (Tasa por mil habitantes)



Fuente: INEC-Costa Rica. Estadísticas vitales, 1999 - 2019.



[www.inec.cr](http://www.inec.cr)

INEC, de la Rotonda de La Bandera 450 metros oeste, sobre Calle Los Negritos,  
edificio Ana Lorena, Mercedes de Montes de Oca, Costa Rica.

**Correo e.:** [informacion@inec.go.cr](mailto:informacion@inec.go.cr) **Apartado:** 10163 - 1000 San José, C. R.

**Teléfonos:** 2527-1144, 2527-1145, 2527-1146 y 2527-1147