

República de Panamá
Ministerio de Salud
Dirección de Planificación de Salud
Departamento de Registros y Estadísticas de Salud



**REGISTRO NACIONAL DEL CÁNCER DE
PANAMÁ (RNCP)**

BOLETÍN ESTADÍSTICO

AÑO: 2021 oficial

2022-2023 preliminar

Febrero, 2025

Introducción

Dra. Emma Correa de Crovari, Directora de Planificación de Salud

El Programa del Registro Nacional del Cáncer de Panamá (RNCP) del Ministerio de Salud, a través de la Dirección de Planificación de Salud y por medio del Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del Nivel Nacional; presenta las cifras oficiales de las Neoplasias Malignas, correspondientes al año 2021, que incluye cifras preliminares de los años: 2022-2023.

Panamá presenta una doble carga de enfermedad, en una vertiente se encuentran las enfermedades transmisibles y en la otra las enfermedades crónico degenerativas, dentro de las cuales se encuentran los tumores malignos que desde la década de los '80 se ubican entre las principales causas de muerte, destacándose el cuello del útero, mama, próstata, estómago y pulmón. Los mismos están distribuidos a lo largo y ancho del país. Los Registros Poblacionales de Cáncer son considerados por la Organización Mundial de la Salud y su Agencia Internacional de Investigación del Cáncer (IARC) como el sistema de información epidemiológica que permite conocer la incidencia y distribución de los cánceres en una población determinada.

El Registro Nacional del Cáncer de Panamá (RNCP): es un sistema de información permanente de todos los casos de cáncer diagnosticados en el país en cualquier institución y por cualquier medio diagnóstico, las funciones son captar, almacenar, procesar y analizar la información. Es un registro de base poblacional y cobertura nacional; tiene como finalidad proveer información útil para conocer el problema del cáncer en el país, contribuir a la planificación de los recursos humanos y materiales relacionados con la oncología y en la planificación y evaluación de los programas de control del cáncer. Permite además, el desarrollo de investigaciones básicas, clínicas y epidemiológicas.

En el Registro Nacional de Cáncer de Panamá, podemos destacar varios logros como los obtenidos a través de la participación en actualizaciones, pasantías y capacitaciones en línea, que han permitido elevar la calidad de la información.

INDICE

	paginas
Equipo del Registro Nacional del Cáncer de Panamá	V
Integrantes: Región de Salud, instalaciones que reportan, responsables del Registro y jefes del departamento de REGES y de Hospitales Privados	VI
Personal del Departamento de Patología de los hospitales participantes en el Programa Del Registro Nacional del Cáncer de Panamá	VII
Signos y símbolos convencionales utilizados en los cuadros del RNCP	VIII
Definiciones	IX
Indicadores de calidad	X
Metodología utilizada	
Cuadro 1. Indicadores de calidad, año: 2021	1
Morbilidad por tumores malignos	
Cuadro 2. Casos de tumores malignos en la República de Panamá, por año de ocurrencia, según provincia, años: 2019 – 2023/p	2
Grafica 1. Casos de tumores malignos en la República de Panamá, por año de ocurrencia, según provincia años 2019-2023/p	3
Cuadro 3. Casos y tasas de tumores malignos en la República de Panamá, por sexo, según sitio anatómico, año: 2021	4
Cuadro 4. Casos y tasas de tumores malignos en la República de Panamá, por sexo, según sitio anatómico, año: 2022/p	5
Cuadro 5. Casos y tasas de tumores malignos en la República de Panamá, por sexo, según sitio anatómico, año: 2023/p	6
Cuadro 6. Casos y tasas específicas de tumores malignos de Mama, Cuello de Útero y Próstata en la República de Panamá, Por Sexo. Años: 2019-2023/p	7
Cuadro 7. Casos y tasas de tumores malignos de los principales sitios anatómicos, por sexo, según año de ocurrencia, años: 2019-2023/p	8
Cuadro 8. Casos y tasas de tumores malignos en la República de Panamá, por lugar de residencia, año: 2021	9
Cuadro 9. Casos y tasas de tumores malignos de los principales sitios anatómicos, en la República de Panamá, por año, según provincia: 2019 - 2023/p	10
Cuadro 10. Casos y tasas de tumores malignos en la República de Panamá, por grupos de edad, según sitio anatómico, año: 2021	11
Cuadro 11. Casos de tumores malignos en la República de Panamá, por provincia, según grupos de edad, año: 2021	12
Cuadro 12. Casos y tasas de tumores malignos en la República de Panamá, por Región de Salud, según sitio anatómico, año: 2021	13
Cuadro 13. Tasa de tumores malignos, en la República de Panamá, por año, según sitio anatómico, años: 2019 -2023/p	14
Grafica 2. Tasa de tumores malignos, en la República de Panamá, por año, según sitio anatómico años: 2019-2023/p	15
Cuadro14. Casos y tasas de tumor maligno de cuello del útero por diagnóstico histopatológico, in situ e invasor, por grupo de edad, años: 2019- 2023/p	16

Defunciones por tumores malignos

Cuadro 15. Defunciones y tasas por tumores malignos en la República de Panamá, según provincia, por año de ocurrencia: 2019-2023	17
Cuadro 16. Defunciones y tasas de principales tumores malignos por sexo, según año de ocurrencia: 2019 - 2023	18
Cuadro 17. Tasas de defunciones de tumores malignos con certificación médica, en la República de Panamá, según sitios anatómicos, por sexo, año: 2021	19
Cuadro 18. Tasas de defunciones de tumores malignos con certificación médica, en la República de Panamá, según sitios anatómicos, por sexo, año: 2022	20
Cuadro 19. Tasas de defunciones de tumores malignos con certificación médica, en la República de Panamá, según sitios anatómicos, por sexo, año: 2023	21
Cuadro 20. Defunciones de principales tumores malignos, según sitio anatómico, por años de ocurrencia: 2019– 2023	22
Cuadro 21. Tasas de defunciones de tumores malignos, según sitio anatómico, por años de ocurrencia, años: 2019-2023	23
Grafica 3. Tasas de defunciones de tumores malignos , según sitio anatómico, por año de ocurrencia: 2019-2023	24
Cuadro 22. Mortalidad en la República de Panamá, por grupo de edad, según causa y sexo, año 2021	25
Cuadro 23. Mortalidad en la República de Panamá, por grupo de edad, según causa y sexo, año 2022	26
Cuadro 24. Mortalidad en la República de Panamá, por grupo de edad, según causa y sexo, año 2023	27
Cuadro 25. Mortalidad en la República de Panamá, por provincia y comarca indígena, según causa y sexo, año 2021	28
Cuadro 26. Mortalidad en la República de Panamá, por provincia y comarca indígena, según causa y sexo, año 2022	29
Cuadro 27. Mortalidad en la República de Panamá, por provincia y comarca indígena, según causa y sexo, año 2023	30
Bibliografía	XI

EQUIPO DEL REGISTRO NACIONAL DEL CÁNCER DE PANAMÁ

EMMA CORREA DE CROVARI, MD, MPH.

Directora de Planificación de Salud

IRITZEL SANTAMARÍA, MD

Subdirectora de Planificación de Salud

MOISÉS ESPINO, MD, MPP

Coordinador del Registro Nacional de Cáncer de Panamá

Patólogo del Registro Nacional del Cáncer de Panamá

DEPARTAMENTO NACIONAL DE REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD

Mirka Lucia Rodriguez Bonilla

Licenciada en Registros y Estadísticas de Salud

Jefe Nacional de Registros y Estadísticas de Salud, Jefe Técnica del RNCP

MASKIL LILIANA SOLÍS GONZÁLEZ

Licenciada en Registros y Estadísticas de Salud

Supervisora, RNCP

MARISOL LISBETH AGUILAR R.

Licenciada en Registros y Estadísticas de Salud

Técnica, RNCP

EDUARDO NAVALO

Licenciado en Registros y Estadísticas de Salud

Colaborador Técnico, RNCP

ALEJANDRO BARSALLO

Ingeniero Informático

Departamento de Informática

CARLOS ALBERTO VILLAVICENCIO ÁVILA

Ingeniero Informático y Programador

Creador de la página web del RNCP

EQUIPO DE REGES DEL REGISTRO NACIONAL DEL CÁNCER DE PANAMÁ POR PROVINCIA

Region de Salud /Provincia	Instalaciones Reportando	Responsables Registro De Cáncer
Coclé	Hospital Aquilino Tejeira (MINSa)	Téc. superior Yanina Monroy
	Hospital Rafael Estévez (CSS)	Licdo. Norman Castillo
Colón	Hospital Manuel Amador Guerrero (CSS)	Licda. Gilda Brooks
		Licda. Yarelis Osorio
Chiriquí	Hospital José Domingo De Obaldía (MINSa -Patronato)	Licdo. Egricelio Javilla
	Hospital Rafael Hernández (CSS)	Licda. Ruth Morales
Herrera	Hospital Cecilio Castellero (MINSa)	Licda. Betzi Gutierrez
		Licda. Gloria Solís
Los Santos	Hospital Joaquín Pablo Franco (MINSa)	Licda. Hilda Frías de Cedeño
		Téc. Superior Inés Peralta
Veraguas	Hospital Luis “chicho” Fábrega (MINSa)	Licda. Carmen Lara
		Licda. Elkys Soto
San Miguelito	Hospital San Miguel Arcángel (MINSa)	Licda. Víctor Cáceres
		Licda. Dervis Guerra
	Hospital Susana Jones (CSS)	Licda. Yérica Ruíz
Panamá Oeste	Hospital Nicolás A. Solano (MINSa)	Téc. Superior Itzel Sánchez
	Policlínica Santiago Barraza (CSS)	Téc. Superior Evelia Govea
		Téc. Superior Maritza Aguilar
	Hospital de Chepo (CSS)	Téc. Superior Elvia Cubilla Araúz
	Hospital Docente 24 de Diciembre Irma Zanetatos (CSS)	Licda. Graciela Moreno
		Licda. Zuely Barsallo

Region de Salud /Provincia	Instalaciones Reportando	Responsables Registro De Cáncer
Panamá Metro	Hospital Santo Tomás (MINSA -Patronato)	Licda. Heliodora González
		Licda. Amalia Castillo
	Hospital del Niño (MINSA -Patronato)	Licda. Maribella Miranda
		Téc. Indira Galindo
	Hospital Oncológico Nacional (MINSA -Patronato)	Lic. Amarilis Castillo, Jefe Técnica RH-ION
		Téc. Sup. Raquel Arcia
	Complejo Hospital Dr. Arnulfo A. Madrid (CSS)	Téc. Sup. Raquel Concepción
	Hospital Nacional (Privado)	Licda. Inés de Delgado
	Hospital Punta Pacífica (Privado)	Licda. Jaqueline Carrión
	Hospital Centro Médico de Paitilla (Privado)	Licda. Elida Olivardía
Hospital San Fernando (privado)	Licda. Kalayla Russel	
Hospital de Especialidades Pediátricas- (CSS)	Licda. Hercilia Barsallo	
Hospital Santa Fé (Privado)	Licda. Katherine Ramos	

REPÚBLICA DE PANAMÁ
 MINISTERIO DE SALUD
 DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN
 DEPARTAMENTO DE REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD
 PERSONAL DEL DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA
 PROGRAMA DEL REGISTRO NACIONAL DEL CÁNCER DE PANAMÁ

Actualizado a febrero 2025

N°	Región de Salud	Instalaciones Públicas y Privadas Reportando	Lista de Patologos
1	Minsa-Diplan	Nivel Nacional Departamento De Registros Y Estadísticas De Salud	Dr. Moisés Espino Duran, Equipo Del RNCP Patólogo asesor
2	Bocas Del Toro	Hospital De Bocas Del Toro	No Hay Patólogos- Muestra Que Se Toman Van Al Complejo A. A. Madrid
3	Coclé	Hospital Aquilino Tejeira	Dr. Eric Alexis Real Dra. Nicole Vergara
4		Hospital Rafael Estévez	Dra. Melina Labrador Gloriela Herrera
5	Colón	Hospital Manuel Amador Guerrero	Dra. Izneth Rivera Dra. Yalibeth Gonzalez Gabriela Jiménez
6	Chiriquí	Hospital José D. De Obaldía	Dra. Liliana De Gracia Dra. Melody Miranda Dra. María Edilma Arauz
7		Hospital Rafael Hernández	Dr. Rolando Alvarado Dr. Rafael Santamaria DR. Jorge Bonilla Dra. Rosibel Rojas
8	Herrera	Hospital Cecilio Castellero	Dr. Erick Ortega
9		Hospital Gustavo Nelson Collado	Dr. Erick Ortega Militza Mosquera
10	Los Santos	Hospital Joaquín Pablo Franco	No hay patólogo se envían las muestras al Hospital Anita Moreno
11	Veraguas	Hospital Luis Chicho Fábrega	Dr. Rodolfo Gordon
12	San Miguelito	Hospital San Miguel Arcángel	Dra. Mónica Chávez Dra. Teresa Ríos Olga Mock Lezcano
13		Hospital Susana Jones-CSS	Procesamiento De Patología - Medicos Patologos del Complejo Hospitalario Arnulfo Arias Madrid
14	Panamá Oeste	Hospital Nicolas A. Solano	Dr. Yuri de Gracias Dra. Sonia Rivera
15		Policlínica Santiago Barraza-CSS	Dr. Elías Agreda
16	Panamá Este	Hospital De Chepo-CSS	Lectura Médicos Patólogos del Hospital 24 de Diciembre
15		Hospital Docente Irma Lourdes Tzanetatos	Dr. Francisco Guerra Delgado Dr. Alessandro Ganci Dra. Sonia Rivera Dra. Liz Lezcano Dra. Dayra Martinez

REPÚBLICA DE PANAMÁ
 MINISTERIO DE SALUD
 DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN
 DEPARTAMENTO DE REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD
 PERSONAL DEL DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA
 PROGRAMA DEL REGISTRO NACIONAL DEL CÁNCER DE PANAMÁ

Actualizado a febrero 2025

16	Panamá Metro	Hospital Santo Tomas	Dr. Rodrigo Villalobos Dra. Yaritheth Gonzalez Dra. Irma Barrera Dra. Teresa Ríos Dra. Gabriela Jiménez Dra. Yurith De Gracia Iris Gordon coronado	Dra. Dr. Luis
17		Policlínica De Especialidades Pediátricas-CSS	Dra. Patricia Gil Del Real Dra. Svetlana Kotliarova Dr. Jorge Hidalgo	
18		Hospital Del Niño	Dr. Moisés Espino Geneva Rodriguez	Dra.
19		Hospital Oncológico Nacional	Dra. Ruth Vergara Dra. Gabriela Martínez Dr. Onica Pinzón Dr. Valli Vergara Dr. David Mosquera Dr. Fernando Bastos Dra. Paola Castillo Dra. Rosa Chun Dr. José Caballero Dra Ana Porcell Dra. Clarissa De La Cruz Dra. Mónica Pinzon Registro De Cáncer Hospitalario: Dra. Heidy Cedeño	
20		Complejo Hospitalario Doctor A. A. Madrid	Dra. Giselle Aguirre Dra. Diana Cortes Dr. Moisés Espino Silvia Paz Dra. Mónica Chávez Dr. Fernando Bastos Dr. Guillermo Earle Milantia Roy Antonia Saiz Rolando Milord	Dra. Dra. Dr. Dr.
21		Hospital Nacional	1.Dr. Rodrigo Villalobos 2.Dra. Yalibeth González 3.Dra. Ana Porcell 4.Dra. Marina Pacheco 5.Dr. Rolando Milord 6.Dra. Sylvia Paz 7.Dra. Patricia Gil Del Real 8.Dr. Francisco Guerra 9.Dr. Alejandro Ganci 10.Dra. Diana Cortés 11.Dra. Irma Barrera 12.Dra. Milantia Roy 13.Dra. Geneva Rodríguez 14.Dr. Antonio Saiz 15.Dr. Juan Surgeon 16.Dr. David Mosquera 17.Dra. Clarisa Río De La Cruz	
22		Hospital Pacífica Salud	Dra. Diana Cortes Dra. Milantia Roy	
23		Hospital Paitilla	Dr. Antonio Saiz	
24		Hospital San Fernando	Dr. Juan Luis Surgeon Dra. Patricia Gil Del Real	
25		Hospital Santa Fe	Dra. Yalibeth González	

Fuente Documental: Registro Nacional del Cáncer de Panamá

Fuente Institucional: Departamento de Registros Médicos y Estadísticas de Salud, MINSAL

**SIGNOS CONVENCIONALES UTILIZADOS POR LA
DIRECCIÓN NACIONAL DE PLANIFICACIÓN
DEPARTAMENTO DE REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD
REGISTRO NACIONAL DEL CÁNCER DE PANAMÁ**

- Para separar decimales
- .. Dato no aplicable al grupo o categoría
- Cantidad nula o cero
- P/ Cifras preliminares o provisionales
- N. E. No especificado

Fuente Documental: Base de Datos del Registro Nacional del Cáncer de Panamá, Ministerio de Salud.

Fuente Institucional: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud, Dirección de Planificación de Salud, Ministerio de Salud.

Las indicaciones especiales se efectúan mediante llamadas al pie de cada cuadro.

DEFINICIONES

- **Casos de Morbilidad**

Es la cantidad de personas que enferman en un lugar y período de tiempo determinado en relación con el total de la población. Es un dato estadístico de altísima importancia para comprender la evolución, avance o retroceso de una enfermedad.

- **Defunción**

Es la desaparición permanente de todo signo de vida, cualquiera que fuere el tiempo transcurrido desde el nacimiento con vida (cesación posnatal de las funciones vitales sin posibilidad de reanimación).

- **Cáncer**

Es un término genérico que designa un amplio grupo de enfermedades que pueden afectar a cualquier parte del organismo; también se habla de «tumores malignos» o «neoplasias malignas». Una característica definitoria del cáncer es la multiplicación rápida de células anormales que se extienden más allá de sus límites habituales y pueden invadir partes adyacentes del cuerpo o propagarse a otros órganos, un proceso que se denomina «metástasis». Las metástasis son la principal causa de muerte por cáncer.

- **Certificación médica:**

Con certificación: corresponde a las defunciones cuyas causas de muerte fueron certificadas por médicos idóneos

Sin certificación: se refiere a las defunciones no certificadas por médicos, cuyas causas probables de muerte por los registradores auxiliares, las cuales abarcan en su mayoría y estados morbosos mal definidos, tales como: Fiebre, hidropesía, vómitos y otros.

- **Clasificación geográfica**

Los datos se presentan de acuerdo con la residencia del paciente o fallecido.

División política: la fijación de límites político- administrativos con el objetivo de ordenar debidamente la división de la República, de manera que se adecue a la Constitución y las Leyes Nacionales. Comprende las provincias distritos y corregimientos.

Comarcas indígenas: división política del estado, sujeta a un régimen especial de administración y organización para los pueblos indígenas en Panamá, regulada por la constitución nacional, las leyes especiales y normas propias del pueblo respectivo.

- **Tasa de uso generalizado**

Tasa: es la razón que indica la frecuencia relativa de la ocurrencia de un hecho en una población dada, dentro de un período determinado, expresándose generalmente esa relación en forma de “un tanto por mil”

- **Tasa general**

Para una ciertas localización, las tasa bruta es el cociente entre el número D de casos nuevos observados en un año y el número N de personas expuestas a riesgo durante el mismo año.

La tasa bruta se expresa en número de casos por 100,000 hombres o mujeres.

- **Tasas Ajustadas por edad (estandarizadas por el método directo)**

A los efectos de comparar cifras observadas en regiones, épocas, o grupos diferentes es necesario tener en cuenta aquellas variables que explican una parte de las diferencias observadas. Entre ellas la edad constituye un factor reconocido. La denominación de tasa estandarizada por el método directo resulta de la traducción literal del inglés y es conocida en Demografía como el método de la población tipo. Para facilitar las comparaciones internacionales, se ha tomado como estándar la población mundial. El principio de este método consiste en determinar qué tasa se observaría en una población tipo (estándar, o de referencia) con una cierta estructura demográfica, si en ella existiese una fuerza de incidencia o mortalidad (según el interés) como aquella correspondiente a la población estudiada

- **Tasa de mortalidad por causa:** es la relación por cociente, entre el número anual de defunciones por determinada causa, habidas en una población y el total de personas, al 1 de julio del año respectivo. Se expresa por 100,000 habitantes

Indicadores de calidad.

Información que proporcionar un informe de evaluación de la calidad (comparabilidad, validez, integridad y oportunidad) de los datos de registro, lo cual evidencia que los casos posean el atributo en la exactitud de los datos como lo son: recogida, codificación e introducción de los datos.

El criterio diagnóstico nos permite evaluar la calidad de información de la población estudiada y metodología utilizada para la comparabilidad por medio de las diversas "Bases más válidas del diagnóstico" calculados a través de porcentajes. Dentro de los indicadores se ve reflejado el porcentaje de verificación histológica, cuánto es el porcentaje de casos reportados sólo por certificado de defunción y el porcentaje de casos reportados que cumplen criterio de exactitud diagnóstica.

Estos valores nos permiten visualizar en forma rápida, las validaciones y alertas que nos manda el sistema de información en cuanto a la captura y otras inconsistencias. Un ejemplo debe ser que la sumatoria del porcentaje de casos por "sitio primario desconocido", sitios mal definidos y omisión de edad desconocida, no debe ser mayor a 5% (cinco por ciento), para reflejar la calidad. Igualmente, debe existir un porcentaje de menor a 10 % en los casos reportados solo por defunción. Este porcentaje menor de 10% y es más difícil obtenerlo en los países menos desarrollados, como el nuestro, reflejando la detección tardía de la enfermedad, como lo es la defunción.

REPUBLICA DE PANAMÁ
 MINISTERIO DE SALUD
 DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN
 DEPARTAMENTO DE REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD
 REGISTRO NACIONAL DEL CÁNCER DE PANAMÁ

Cuadro 1. INDICADORES DE CALIDAD, AÑO: 2021

Comparabilidad	Total general		% de comparabilidad para RBP
	Nº	%	
Total de Neoplasias	7,648	100	Menor o igual a 10%
Casos solo certificación de defunción	1,110	14.5	
No microscópico			
Clínico	1	0.0	Menor o igual a 3%
Investigación clínica	112	1.5	
Marcadores tumorales específicos	14	0.2	
Microscópico			
Citología	117	1.5	Mayor o igual a 80%
Histología de una metástasis	206	2.7	
Histología de un tumor primario	6,088	79.6	
Edad desconocida	0	0.00	Menor o igual a 5%
Primario desconocido (C80.X)	185	2.4	
Mal definido (C76.X)	65	0.8	

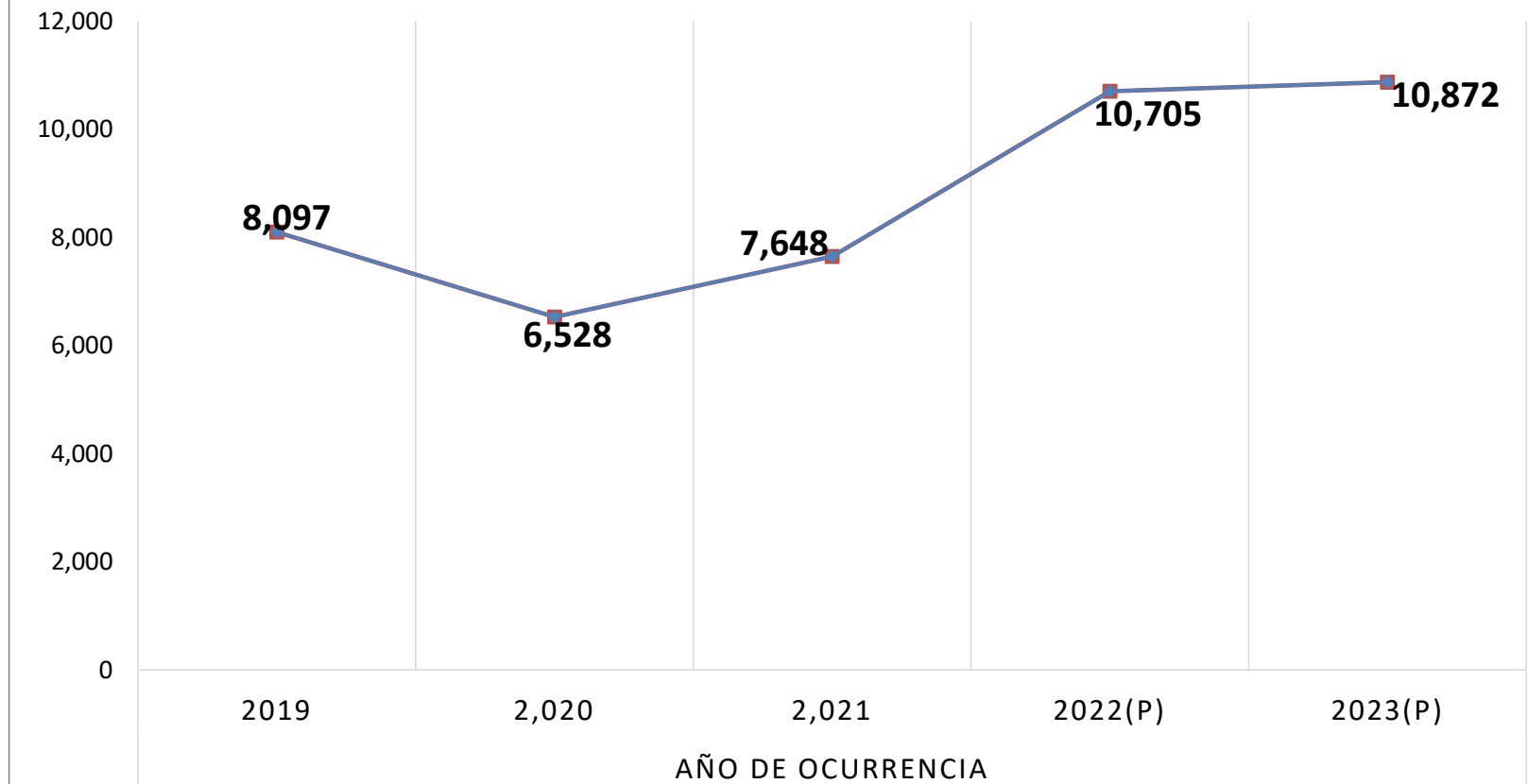
Fuente Institucional: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud, Dirección de Planificación de Salud, Ministerio de Salud.

Cuadro 2. CASOS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR AÑO DE OCURRENCIA, SEGÚN PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA, AÑOS: 2019- 2023/p

Provincia y comarca indígena	Año de ocurrencia				
	2019	2,020	2,021	2022(P)	2023(P)
Total	8,097	6,528	7,648	10,705	10,872
Bocas del Toro	170	119	150	169	202
Coclé	557	390	476	787	818
Colón	471	391	461	705	749
Chiriquí	1016	794	988	1380	1597
Darién	61	37	61	75	87
Herrera	411	326	340	485	463
Los Santos	372	263	294	367	403
Panamá	3400	2727	3148	4400	4045
Panamá Oeste	1069	1011	1158	1521	1711
Veraguas	494	407	498	685	684
Comarca Kuna Yala	26	21	16	26	25
Comarca Emberá	4	2	3	9	3
Comarca Gnöbe Buglé	46	40	55	96	85
No especificado	–	–	–	–	–

(P) Datos preliminares, pendientes a procesos de depuración

**GRÁFICA 1. CASOS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ,
POR AÑO DE OCURRENCIA: 2019-2023/P**



(P) Datos preliminares, pendientes a procesos de depuración

Cuadro 3. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR SEXO, SEGÚN SITIO ANATÓMICO, AÑO: 2021

Cie-O-3	Sitio Anatómico	Total general		Sexo			
				Hombre		Mujer	
		N°	Tasa (1)	N°	Tasa (2)	N°	Tasa (3)
	Total	7,648	176.3	3,439	158.2	4,209	194.5
C16	Estómago	458	10.6	274	12.6	184	8.5
C18	Colon	473	10.9	230	10.6	243	11.2
C20	Recto	195	4.5	102	4.7	93	4.3
C22	Hígado y de las vías biliares intrahepáticos	189	4.4	94	4.3	95	4.4
C25	Páncreas	142	3.3	68	3.1	74	3.4
C32	Laringe	60	1.4	52	2.4	8	0.4
C34	Bronquios y del pulmón	292	6.7	182	8.4	110	5.1
C42	Sistemas hematopoyético y reticuloendotelial	413	9.5	223	10.3	190	8.8
C44	Piel	552	12.7	273	12.6	279	12.9
C50	Mama	1121	25.8	11	0.5	1110	51.3
C51	Vulva /3	18	0.8	..	..	18	0.8
C52	Vagina /3	14	0.6	..	..	14	0.6
C53	Cuello del útero /3	528	24.4	..	..	528	24.4
C54	Cuerpo del útero /3	279	12.9	..	..	279	12.9
C56	Ovario /3	108	5.0	..	..	108	5.0
C61	Próstata /2	900	41.4	900	41.4	..	..
C64	Riñón	174	4.0	106	4.9	68	3.1
C67	Vejiga urinaria	91	2.1	65	3.0	26	1.2
C71	Encéfalo	104	2.4	53	2.4	51	2.4
C73	Tiroides	205	4.7	41	1.9	164	7.6
C77	Ganglios linfáticos	164	3.8	93	4.3	71	3.3
C80	Sitio primario desconocido	185	4.3	88	4.0	97	4.5
	Melanoma maligno de piel	62	1.4	43	2.0	19	0.9
	Resto de sitios	921	21.2	541	24.9	380	17.6

(P) Datos preliminares, en procesos de depuración

(1) Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasa Calculada en base a la población masculina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población femenina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Cuadro 4. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR SEXO, SEGÚN SITIO ANATÓMICO, AÑO: 2022/P

Cie-O-3	Sitio Anatómico	Total general		Sexo			
				Hombre		Mujer	
		N°	Tasa (1)	N°	Tasa (2)	N°	Tasa (3)
	Total	10,705	243.4	4,597	208.6	6,108	278.3
C16	Estómago	705	16.0	428	19.4	277	12.6
C18	Colon	784	17.8	370	16.8	414	18.9
C20	Recto	320	7.3	169	7.7	151	6.9
C22	Hígado y de las vías biliares intrahepáticos	291	6.6	140	6.4	151	6.9
C25	Páncreas	208	4.7	95	4.3	113	5.1
C32	Laringe	118	2.7	109	4.9	9	0.4
C34	Bronquios y del pulmón	482	11.0	288	13.1	194	8.8
C42	Sistemas hematopoyético y reticuloendotelial	346	7.9	184	8.3	162	7.4
C44	Piel	553	12.6	283	12.8	270	12.3
C50	Mama	1601	36.4	12	0.5	1589	72.4
C51	Vulva /3	24	1.1	..	..	24	1.1
C52	Vagina /3	21	1.0	..	..	21	1.0
C53	Cuello del útero /3	862	39.3	..	..	862	39.3
C54	Cuerpo del útero /3	428	19.5	..	..	428	19.5
C56	Ovario /3	160	7.3	..	..	160	7.3
C61	Próstata /2	1115	50.6	1115	50.6	..	..
C64	Riñón	211	4.8	118	5.4	93	4.2
C67	Vejiga urinaria	136	3.1	98	4.4	38	1.7
C71	Encéfalo	176	4.0	99	4.5	77	3.5
C73	Tiroides	284	6.5	54	2.5	230	10.5
C77	Ganglios linfáticos	219	5.0	137	6.2	82	3.7
C80	Sitio primario desconocido	271	6.2	129	5.9	142	6.5
	Melanoma maligno de piel	104	2.4	62	2.8	42	1.9
	Resto de sitios	1286	29.2	707	32.1	579	26.4

(P) Datos preliminares, en procesos de depuración

(1)Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasa Calculada en base a la población masculina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población femenina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Cuadro 5. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR SEXO, SEGÚN SITIO ANATÓMICO, AÑO: 2023/p

CIE-O 3	Sitio Anatómico	Total general		Sexo			
				Hombre		Mujer	
		N°	Tasa (1)	N°	Tasa (2)	N°	Tasa (3)
	Total general	10,872	243.9	4,816	215.7	6,056	272.1
C16	Estómago	701	15.7	438	19.6	263	11.8
C18	Colon	783	17.6	424	19.0	359	16.1
C20	Recto	259	5.8	151	6.8	108	4.9
C22	Hígado y de las vías biliares intrahepáticos	317	7.1	161	7.2	156	7.0
C25	Páncreas	248	5.6	120	5.4	128	5.8
C32	Laringe	94	2.1	85	3.8	9	0.4
C34	Bronquios y del pulmón	543	12.2	320	14.3	223	10.0
C42	Sistemas hematopoyético y reticuloendotelial	355	8.0	206	9.2	149	6.7
C44	Piel	572	12.8	317	14.2	255	11.5
C50	Mama	1,569	35.2	20	0.9	1549	69.6
C51	Vulva /3	15	0.7	..	..	15	0.7
C52	Vagina /3	16	0.7	..	..	16	0.7
C53	Cuello del útero /3	896	40.3	..	..	896	40.3
C54	Cuerpo del útero /3	384	17.3	..	..	384	17.3
C56	Ovario /3	176	7.9	..	..	176	7.9
C61	Próstata /2	1,184	53.0	1184	53.0	..	..
C64	Riñón	240	5.4	148	6.6	92	4.1
C67	Vejiga urinaria	106	2.4	74	3.3	32	1.4
C71	Encéfalo	180	4.0	84	3.8	96	4.3
C73	Tiroides	328	7.4	43	1.9	285	12.8
C77	Ganglios linfáticos	260	5.8	146	6.5	114	5.1
C80	Sitio primario desconocido	302	6.8	141	6.3	161	7.2
	Melanoma maligno de piel	97	2.2	52	2.3	45	2.0
	Resto de sitios	1,247	28.0	702	31.4	545	24.5

(1)Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasa Calculada en base a la población masculina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población femenina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Cuadro 6. CASOS Y TASAS ESPECIFICAS DE TUMORES MALIGNOS DE MAMA, CUELLO DE ÚTERO Y PRÓSTATA EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR SEXO. AÑOS: 2019-2023/p

Año de ocurrencia	Cie-O-3	Sitio Anatómico	Total general		Sexo			
					Hombre		Mujer	
			N°	Tasa (4)	N°	Tasa (4)	N°	Tasa (4)
2019	C50	Mama	1,163	37.30	9	0.58	1,154	73.76
	C53	Cuello del útero	529	33.81	..	..	529	33.81
	C61	Próstata	932	60.01	932	60.01	..	..
2020	C50	Mama	934	29.41	5	0.32	929	58.27
	C53	Cuello del útero	427	26.78	..	..	427	26.78
	C61	Próstata	625	39.51	625	39.51	..	..
2021	C50	Mama	1,121	34.65	11	0.68	1,110	68.33
	C53	Cuello del útero	528	32.50	..	..	528	32.50
	C61	Próstata	900	55.88	900	55.88	..	..
2022/P	C50	Mama	1,601	48.60	12	0.73	1589	96.03
	C53	Cuello del útero	862	52.09	..	..	862	52.09
	C61	Próstata	1,115	68.01	1,115	68.01	..	..
2023/P	C50	Mama	1569	46.80	20	1.20	1549	91.94
	C53	Cuello del útero	896	53.18	..	..	896	53.18
	C61	Próstata	1184	70.98	1184	70.98	..	..

(P) Datos preliminares, en procesos de depuración

(4) Tasas Específicas: calculada en base a la población mayor de 15 años, según sexo, por 100 ,000 habitantes, al 1º de julio del año respectivo.

Cuadro 7. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS DE LOS PRINCIPALES SITIOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR SEXO, SEGÚN AÑO DE OCURRENCIA: 2019-2023/p

Cie-O-3	Sitio Anatómico	Año de ocurrencia	Total		Sexo			
					Hombre		Mujer	
			Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (2)	Nº	Tasa (3)
C16	Estómago/1	2019	459	10.9	299	14.13	160	7.61
		2020	413	9.7	231	10.77	182	8.53
		2021	458	10.6	274	12.60	184	8.50
		2022 (P)	705	16.0	428	19.42	277	12.62
		2023(P)	701	15.7	438	19.62	263	11.82
C18	Colon/1	2019	446	10.6	211	9.97	235	11.17
		2020	415	9.7	211	9.84	204	9.56
		2021	473	10.9	230	10.58	243	11.23
		2022 (P)	784	17.8	370	16.79	414	18.86
		2023(P)	783	17.6	424	18.99	359	16.13
C34	Bronquíos y pulmón/1	2019	343	8.1	205	9.69	138	6.56
		2020	343	8.0	212	9.88	131	6.14
		2021	292	6.7	182	8.37	110	5.08
		2022 (P)	482	11.0	288	13.07	194	8.84
		2023(P)	543	12.2	320	14.33	223	10.02
C44	Piel/1	2019	884	21.0	413	19.52	471	22.39
		2020	446	10.4	247	11.52	159	7.45
		2021	614	14.2	316	14.53	298	13.77
		2022 (P)	657	14.9	345	15.66	312	14.21
		2023(P)	669	15.0	369	16.53	300	13.48
C50	Mama femenina/2	2019	1154	73.8	..	..	1154	73.76
		2020	929	58.3	..	..	929	58.27
		2021	1110	68.3	..	..	1110	68.3
		2022 (P)	1589	96.0	..	..	1589	96.03
		2023(P)	1549	91.9	..	..	1,549	91.94
C53	Cuello de útero/2	2019	529	33.8	..	..	529	33.80
		2020	427	26.8	..	..	427	26.78
		2021	862	52.1	..	..	862	52.09
		2022 (P)	862	52.1	..	..	862	52.09
		2023(P)	896	53.2	..	..	896	53.18
C61	Próstata/2	2019	932	60.0	932	60.00	..	..
		2020	625	39.5	625	39.51	..	..
		2021	900	55.9	900	55.88	..	..
		2022 (P)	1115	68.0	1115	68.01	..	..
		2023(P)	1184	71.0	1184	70.98	..	..

(P) Datos preliminares, en procesos de depuración

(1) Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo; incluidos los melanoma maligno de piel (C44 Piel)

(2) Tasas Específicas: calculada en base a la población mayor de 15 años, según sexo, por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Cuadro 8. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA DE RESIDENCIA, AÑO: 2021

Cie-O 3	Sitio Antómico	Provincias													
		Total general		Bocas del Toro		Coclé		Colón		Chiriquí		Darién		Herrera	
		Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)
	Total	7648	176.3	150	81.1	476	177.1	461	152.3	988	211.6	61	104.3	340	285.1
C16	Estómago	458	10.6	12	6.5	46	17.1	35	11.6	56	12.0	5	8.5	21	17.6
C18	Colon	473	10.9	3	1.6	32	11.9	22	7.3	45	9.6	1	1.7	31	26.0
C20	Recto	195	4.5	4	2.2	18	6.7	8	2.6	22	4.7	–	–	8	6.7
C22	Hígado y de las vías biliares intrahepáticos	189	4.4	13	7.0	18	6.7	10	3.3	18	3.9	–	–	4	3.4
C25	Páncreas	142	3.3	1	0.5	6	2.2	9	3.0	14	3.0	–	–	8	6.7
C32	Laringe	60	1.4	1	0.5	1	0.4	2	0.7	6	1.3	–	–	4	3.4
C34	Bronquios y del pulmón	292	6.7	4	2.2	17	6.3	7	2.3	45	9.6	4	6.8	14	11.7
C42	Sistemas hematopoyético y reticuloendotelial	413	9.5	11	5.9	16	6.0	24	7.9	35	7.5	2	3.4	15	12.6
C44	Piel	614	14.2	6	3.2	42	15.6	24	7.9	120	25.7	4	6.8	40	33.5
C50	Mama femenina/2	1110	68.3	19	32.6	56	57.4	88	83.6	120	70.7	8	43.7	50	104.8
C51	Vulva /3	18	0.8	–	–	1	0.8	1	0.7	1	0.4	–	–	2	3.4
C52	Vagina /3	14	0.6	–	–	1	0.8	3	2.0	2	0.9	–	–	–	–
C53	Cuello del útero /2	528	32.5	14	24.0	32	32.8	38	36.1	102	60.1	3	16.4	21	44.0
C54	Cuerpo del útero /3	279	12.9	2	2.2	19	14.5	17	11.4	52	22.3	1	3.7	10	16.9
C56	Ovario /3	108	5.0	2	2.2	6	4.6	9	6.0	12	5.2	1	3.7	5	8.4
C61	Próstata /2	900	55.9	10	16.7	53	52.0	68	63.6	119	70.6	12	54.3	24	50.1
C64	Riñón	174	4.0	3	1.6	7	2.6	9	3.0	14	3.0	2	3.4	3	2.5
C67	Vejiga urinaria	91	2.1	2	1.1	8	3.0	2	0.7	8	1.7	2	3.4	6	5.0
C71	Encéfalo	104	2.4	2	1.1	7	2.6	5	1.7	11	2.4	1	1.7	4	3.4
C73	Tiroides	205	4.7	9	4.9	12	4.5	6	2.0	28	6.0	–	–	14	11.7
C77	Ganglios linfáticos	164	3.8	7	3.8	5	1.9	10	3.3	17	3.6	3	5.1	10	8.4
C80	Sitio primario desconocido	185	4.3	3	1.6	8	3.0	2	0.7	28	6.0	7.0	12.0	15	12.6
	Resto de sitios	932	21.5	22	11.9	65	24.2	62	20.5	113	24.2	5	8.5	31	26.0

Nota: incluidos los melanoma de piel (C44 Piel); C50 datos de mama (excluye mama masculina)

(1) Tasa calculada en base a la estimación de la población y según provincia por 100,000 habitantes, al 1º de julio del año respectivo.

(2) Tasas Específicas: calculada en base a la población mayor de 15 años, según sexo, por 100,000 habitantes, al 1º de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población femenina por 100,000 habitantes, al 1º de julio del año respectivo.

Cuadro 8. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA DE RESIDENCIA, AÑO: 2021 (conclusión)

Cie-O 3	Sitio Antómico	Provincias								Comarca Indígena					
		Los Santos		Panamá		Panamá Oeste		Veraguas		Emberá		Kuna Yala		Ngobe-Bugle	
		N°	Tasa (1)	N°	Tasa (1)	N°	Tasa (1)	N°	Tasa (1)	N°	Tasa (1)	N°	Tasa (1)	N°	Tasa (1)
	Total	294	307.7	3148	187.9	1158	185.5	498	198.9	3	22.6	16	33.0	55	23.9
C16	Estómago	5	5.2	144	8.6	66	10.6	58	23.2	1.0	7.5	–	–	9	3.9
C18	Colon	19	19.9	232	13.8	66	10.6	20	8.0	–	–	–	–	2	0.9
C20	Recto	9	9.4	77	4.6	33	5.3	14	5.6	–	–	1.0	2.1	1	0.4
C22	Hígado y de las vías biliares intrahepáticos	9	9.4	61	3.6	26	4.2	26	10.4	–	–	1.0	2.1	3	1.3
C25	Páncreas	5	5.2	71	4.2	20	3.2	7	2.8	–	–	–	–	1.0	0.4
C32	Laringe	1	1.0	27	1.6	6	1.0	9	3.6	–	–	3.0	6.2	–	–
C34	Bronquios y del pulmón	13	13.6	127	7.6	39	6.2	19	7.6	–	–	1.0	2.1	2	0.9
C42	Sistemas hematopoyético y reticuloendotelial	14	14.7	193	11.5	76	12.2	18	7.2	–	–	–	–	9	3.9
C44	Piel	26	27.2	224	13.4	86	13.8	36	14.4	1	7.5	4.0	8.3	1	0.4
C50	Mama femenina/2	35	88.3	506	75.0	176	201.1	49	20.8	–	–	1.0	6.3	2	2.9
C51	Vulva /3	1	2.5	10	1.2	2	0.6	–	–	–	–	–	–	–	–
C52	Vagina /3	1	2.5	4	0.5	2.0	1.1	1	0.2	–	–	–	–	–	–
C53	Cuello del útero /2	20	50.5	193	28.6	72	82.3	27	11.4	–	–	1.0	6.3	5	7.1
C54	Cuerpo del útero /3	11	23.1	109	12.8	49	15.9	9	7.5	–	–	–	–	–	–
C56	Ovario /3	4	8.4	40	4.7	21	6.8	4	3.3	1.0	15.8	–	–	3	2.6
C61	Próstata /2	38	96.6	392	60.7	130	136.8	53	22.2	–	–	–	–	1	1.5
C64	Riñón	5	5.2	85	5.1	30	4.8	16	6.4	–	–	–	–	–	–
C67	Vejiga urinaria	7	7.3	36	2.1	16	2.6	4	1.6	–	–	–	–	–	–
C71	Encéfalo	5	5.2	37	2.2	24	3.8	8	3.2	–	–	–	–	–	–
C73	Tiroides	14	14.7	68	4.1	31	5.0	22	8.8	–	–	–	–	1.0	0.4
C77	Ganglios linfáticos	5	5.2	68	4.1	28	4.5	6	2.4	–	–	1	2.1	4.0	1.7
C80	Sitio primario desconocido	5	5.2	83	5.0	13	2.1	14	5.6	–	–	3	6.2	4	1.7
	Resto de sitios	42	44.0	361	21.5	146	23.4	78	31.2	–	–	–	–	7	3.0

Nota:incluidos los melanoma de piel (C44 Piel)

(1)Tasa calculada en base a la estimación de la población total y según provincia por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasas Específicas: calculada en base a la población mayor de 15 años, según sexo, por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población femenina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Cuadro 9. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS DE LOS PRINCIPALES SITIOS ANATÓMICOS, POR PROVINCIA, SEGÚN AÑO DE OCURRENCIA: 2019-2023/P (continuación)

Cie-O-3	Sitio Anatómico	Año de ocurrencia	Total general		Bocas del Toro		Coclé		Colón		Chiriquí		Darién		Herrera	
			Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)
C16	Estómago	2019	459	10.6	15	8.1	30	11.2	27	8.9	57	12.2	8	13.7	24	20.1
		2020	413	9.7	11	6.1	28	10.5	26	8.7	55	11.8	1	1.7	27	22.7
		2021	458	10.6	12	6.5	46	17.1	35	11.6	56	12.0	5	8.5	21	17.6
		2022(P)	705	16.0	10	5.3	67	24.8	43	14.0	86	18.3	4	6.8	29	24.3
		2023(P)	701	15.7	20	10.3	49	18.0	43	13.8	106	22.5	11	18.4	31	25.9
C18	Colon	2022	446	10.3	3	1.6	24	8.9	23	7.6	59	12.6	1	1.7	24	20.1
		2023	415	9.7	5	2.8	27	10.1	18	6.0	44	9.5	-	-	22	18.5
		2024	473	10.9	3	1.6	32	11.9	22	7.3	45	9.6	1	1.7	31	26.0
		2022(P)	784	17.8	11	5.8	57	21.1	47	15.3	82	17.5	3	5.1	53	44.3
		2023(P)	783	17.6	12	6.2	53	19.5	60	19.3	101	21.4	-	-	45	37.5
C34	Bronquios y del pulmón	2025	343	7.9	6	3.2	17	6.3	19	6.3	51	10.9	3	5.1	12	10.1
		2026	343	8.0	10	5.6	17	6.4	21	7.0	41	8.8	2	3.5	15	12.6
		2027	292	6.7	4	2.2	17	6.3	7	2.3	45	9.6	4	6.8	14	11.7
		2022(P)	482	11.0	10	5.3	27	10.0	21	6.8	53	11.3	6	10.1	13	10.9
		2023(P)	543	12.2	7	3.6	31	11.4	32	10.3	57	12.1	10	16.7	17	14.2
C44	Piel	2028	884	20.4	8	4.3	53	19.7	28	9.3	126	27.0	4	6.8	88	73.8
		2029	446	10.4	2	1.1	17	6.4	14	4.7	69	14.9	2	3.5	45	37.8
		2030	614	14.2	6	3.2	42	15.6	24	7.9	120	25.7	4	6.8	40	33.5
		2022(P)	657	14.9	3	1.6	75	27.7	22	7.2	117	24.9	3	5.1	52	43.5
		2023(P)	669	15.0	8	4.1	77	28.3	36	11.6	148	31.4	3	5.0	49	40.9
C50	Mama femenina/2	2031	1,154	71.0	24	41.1	72	73.8	86	81.7	130	76.6	7	38.3	51	106.9
		2032	929	58.3	12	21.3	59	61.0	71	68.7	86	51.1	4	22.3	31	65.5
		2033	1110	68.3	19	32.6	56	57.4	88	83.6	120	70.7	8	43.7	50	104.8
		2022(P)	1589	96.0	16	26.5	89	90.4	140	130.8	165	96.5	7	37.6	73	152.0
		2023(P)	1549	34.7	17	8.7	83	30.5	127	40.9	189	40.1	4	6.7	59	49.2
C53	Cuello del útero/2	2034	529	32.6	21	36.0	27	27.7	45	42.8	83	48.9	7	38.3	20	41.9
		2035	427	26.8	15	26.7	35	36.2	35	33.9	65	38.6	2	11.1	9	19.0
		2036	528	32.5	14	24.0	32	32.8	38	36.1	102	60.1	3	16.4	21	44.0
		2022(P)	862	52.1	32	52.9	38	38.6	65	60.7	175	102.3	14	75.2	35	72.9
		2023(P)	896	20.1	26	13.3	51	18.8	86	27.7	179	38.0	8	13.4	27	22.5
C61	Próstata/2	2037	932	57.9	12	20.0	89	87.3	49	45.8	100	59.3	8	36.2	36	75.2
		2038	625	39.5	8	13.8	39	38.7	44	41.9	81	48.4	8	36.6	39	82.0
		2039	900	55.9	10	16.7	53	52.0	68	63.6	119	70.6	12	54.3	24	50.1
		2022(P)	1115	68.0	12	19.4	97	94.2	72	66.2	131	77.3	8	35.8	37	76.7
		2023(P)	1184	26.6	18	9.2	109	40.1	65	20.9	220	46.7	13	21.7	50	41.7

Nota: Incluidos los melanoma de piel (C44 Piel)

(P) Datos preliminares, pendientes a procesos de depuración

(1) Tasa calculada en base a la estimación de la población total y según provincia por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasas Específicas: calculada en base a la población mayor de 15 años, según sexo, por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Cuadro 9. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS DE LOS PRINCIPALES SITIOS ANATÓMICOS, POR PROVINCIA, SEGÚN AÑO DE OCURRENCIA: 2019-2023/p (conclusión)

Cie-O-3	Sitio Anatómico	Año de ocurrencia	Los Santos		Panamá		Panamá Oeste		Veraguas		Comarca Emberá		Comarca Kuna Yala		Comarca Ngäbe Buglé	
			N°	Tasa (1)	N°	Tasa (1)	N°	Tasa (1)	N°	Tasa (1)	N°	Tasa (1)	N°	Tasa (1)	N°	Tasa (1)
C16	Estómago	2019	12	12.6	173	10.3	49	7.8	51	20.4	1	7.5	3	6.2	9	3.9
		2020	9	9.4	152	9.2	58	9.6	42	16.9	-	-	-	-	4	1.8
		2021	5	5.2	144	8.6	66	10.6	58	23.2	1	7.5	-	-	9	3.9
		2022 (P)	17	17.8	263	15.5	93	14.5	78	30.9	-	-	3	6.1	12	5.1
		2023(P)	21	22.0	253	14.8	106	16.1	53	20.8	-	-	1	2.0	7	2.9
C18	Colon	2019	17	17.8	205	12.2	63	10.1	26	10.4	-	-	-	-	1	0.4
		2020	14	14.7	185	11.2	66	10.9	32	12.9	1	7.7	1	2.1	-	-
		2021	19	19.9	232	13.8	66	10.6	20	8.0	-	-	-	-	2	0.9
		2022 (P)	25	26.2	372	21.9	91	14.2	39	15.5	-	-	3	6.1	1	0.4
		2023(P)	23	24.1	318	18.5	126	19.1	45	17.7	-	-	-	-	-	-
C34	Bronquios y del pulmón	2019	11	11.5	163	9.7	36	5.8	24	9.6	-	-	-	-	1	0.4
		2020	16	16.7	143	8.6	52	8.6	24	9.7	-	-	1	2.1	1	0.4
		2021	13	13.6	127	7.6	39	6.2	19	7.6	-	-	1	2.1	2	0.9
		2022 (P)	13	13.6	231	13.6	70	10.9	32	12.7	1	7.4	-	-	5	2.1
		2023(P)	26	27.2	250	14.6	91	13.8	20	7.9	-	-	-	-	2	0.8
C44	Piel	2019	90	94.2	341	20.3	99	15.9	40	16.0	-	-	6	12.4	1	0.4
		2020	25	26.2	167	10.1	69	11.4	30	12.1	-	-	4	8.4	2	0.9
		2021	26	27.2	224	13.4	86	13.8	36	14.4	1	7.5	4	8.3	1	0.4
		2022 (P)	22	23.0	232	13.7	98	15.3	27	10.7	-	-	2	4.0	3	1.3
		2023(P)	32	33.5	167	9.7	103	15.6	35	13.8	-	-	8	15.8	3	1.2
C50	Mama femenina/2	2019	57	143.9	529	78.4	141	59.7	53	60.6	-	-	2	12.6	2	2.9
		2020	37	93.8	434	65.4	155	68.2	37	42.9	-	-	1	6.4	2	2.9
		2021	35	88.3	506	75.0	176	201.1	49	20.8	-	-	1	6.3	2	2.9
		2022 (P)	58	145.8	724	105.7	235	95.8	80	90.2	1	25.2	-	-	1	1.4
		2023(P)	49	51.3	686	40.0	263	39.9	68	26.7	-	-	2	3.9	2	0.8
C53	Cuello del útero/2	2019	13	32.8	200	29.7	69	29.2	35	40.0	-	-	2	12.6	7	10.0
		2020	18	45.7	142	21.4	73	32.1	28	32.4	-	-	2	12.8	3	4.4
		2021	20	50.5	193	28.6	72	82.3	27	11.4	-	-	1	6.3	5	7.1
		2022 (P)	15	37.7	284	41.5	143	58.3	40	45.1	2	50.4	5	30.7	14	19.4
		2023(P)	23	24.1	274	16.0	166	25.2	38	14.9	-	-	2	3.9	16	6.6
C61	Próstata/2	2019	47	119.4	406	62.8	115	48.1	65	68.4	1	22.5	1	7.0	3	4.6
		2020	34	86.6	257	40.4	88	38.2	25	26.6	-	-	1	7.2	1	1.6
		2021	38	96.6	392	60.7	130	136.8	53	22.2	-	-	-	-	1	1.5
		2022 (P)	58	147.0	466	71.0	157	63.4	75	78.1	-	-	1	6.8	1	1.5
		2023(P)	81	84.8	379	22.1	165	25.0	82	32.2	-	-	1	2.0	1	0.4

Nota: Incluidos los melanoma de piel (C44 Piel)

(P) Datos preliminares, pendientes a procesos de depuración

(1)Tasa calculada en base a la estimación de la población total y según provincia por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasas Específicas: calculada en base a la población mayor de 15 años, según sexo, por 100 ,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Cuadro 10. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPOS DE EDAD, SEGÚN SITIO ANATÓMICO, AÑO: 2021

CIE-O 3	Sitio Anatómico	Total general		< 1		1 a 4		5 a 9		10 a 14		15 a 19		20 a 24	
		N°	Tasa(1)	N°	Tasa(4)	N°	Tasa(4)	N°	Tasa(4)	N°	Tasa(4)	N°	Tasa(4)	N°	Tasa(4)
	Total general	7648	176.3	1	1.3	35	11.9	34	9.2	26	7.1	54	14.9	76	21.6
C16	Estómago	458	10.6	—	—	—	—	1	0.3	—	—	1	0.3	2	0.6
C18	Colon	473	10.9	—	—	—	—	—	—	—	—	2	0.6	2	0.6
C20	Recto	195	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0.3	—	—
C22	Hígado y Vías Biliares Intrahepáticas	189	4.4	—	—	3	1.0	1	0.3	—	—	—	—	2	0.6
C25	Páncreas	142	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0.3	—	—
C32	Laringe	60	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C34	Bronquios y Pulmón	292	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C42	Sistemas Hematopoyético y Reticuloendotelial	413	9.5	—	—	17	5.8	9	2.4	9	2.5	14	3.9	11	3.1
C44	Piel	614	14.2	—	—	—	—	—	—	1	0.3	—	—	2	0.6
C50	Mama femenina/2	1110	51.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	0.6
C51	Vulva/2	18	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C52	Vagina/2	14	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C53	Cuello De Útero/2	528	24.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	2.0
C54	Cuerpo De Útero/2	279	12.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C56	Ovario/2	108	5.0	—	—	—	—	—	—	1	0.3	6	1.7	2	0.6
C61	Próstata/3	900	41.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C64	Riñon	174	4.0	—	—	2	0.7	1	0.3	—	—	—	—	2	0.6
C67	Vejiga Urinaria	91	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C71	Encéfalo	104	2.4	1	1.3	4	1.4	9	2.4	3	0.8	3	0.8	3	0.9
C73	Tiroides	205	4.7	—	—	—	—	1	0.3	—	—	3	0.8	1	0.3
C77	Ganglio Linfáticos	164	3.8	—	—	1	0.3	3	0.8	—	—	6	1.7	11	3.1
C80	Sitio Primario Desconocido	185	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	0.6
	Resto de sitios	932	21.5	—	—	8	2.7	9	2.4	12	3.3	17	4.7	27	7.7

Nota:incluidos los melanoma de piel (C44 Piel)

(1)Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasa Calculada en base a la población femenina, por grupo de edad, por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población masculina, por grupo de edad, por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(4)Tasa calculada en base a la estimación de la población total por grupo de edad, por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Cuadro 10. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPOS DE EDAD, SEGÚN SITIO ANATÓMICO, AÑO: 2021(continuación).

CIE-O 3	Sitio Anatómico	25 a 29		30 a 34		35 a 39		40 a 44		45 a 49		50 a 54	
		Nº	Tasa (4)	Nº	Tasa (4)	Nº	Tasa (4)	Nº	Tasa (4)	Nº	Tasa (4)	Nº	Tasa (4)
	Total general	139	42.1	218	69.0	295	97.2	347	119.6	428	156.4	559	228.9
C16	Estómago	3	0.9	14	4.4	12	4.0	15	5.2	22	8.0	27	11.1
C18	Colon	3.0	0.9	11	3.5	7	2.3	13	4.5	23	8.4	31	12.7
C20	Recto	2	0.6	3.0	0.9	5	1.6	3	1.0	13	4.8	13	5.3
C22	Higado y Vías Biliares Intrahepáticas	6	1.8	3	0.9	5.0	1.6	5	1.7	4	1.5	8	3.3
C25	Páncreas	–	–	–	–	2	0.7	2	0.7	7	2.6	8	3.3
C32	Laringe	–	–	–	–	1	0.3	2.0	0.7	1	0.4	5	2.0
C34	Bronquios y Pulmón	3	0.9	2	0.6	4	1.3	11	3.8	8	2.9	7	2.9
C42	Sistemas Hematopoyético y Reticuloendotelial	14	4.2	9	2.8	13	4.3	13	4.5	27	9.9	37	15.2
C44	Piel	7	2.1	11	3.5	13	4.3	18	6.2	24	8.8	42	17.2
C50	Mama femenina/2	11	3.3	30	9.5	57	18.8	74	25.5	99	36.2	125	101.8
C51	Vulva/2	–	–	–	–	1	0.3	1	0.3	–	–	–	–
C52	Vagina/2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	1.6
C53	Cuello De Útero/2	31	9.4	58	18.4	80	26.4	69	23.8	64	23.4	44	35.8
C54	Cuerpo De Útero/2	4.0	1.2	5	1.6	10	3.3	17	5.9	17	6.2	35	28.5
C56	Ovario/2	6	1.8	5	1.6	3	1.0	8	2.8	7	2.6	14	11.4
C61	Próstata/3	–	–	–	–	–	–	1	0.3	2	0.7	20	16.5
C64	Riñon	–	–	2	0.6	2	0.7	4	1.4	12	4.4	14	5.7
C67	Vejiga Urinaria	–	–	–	–	–	–	–	–	1	0.4	4	1.6
C71	Encéfalo	1	0.3	2	0.6	6	2.0	5	1.7	6	2.2	13	5.3
C73	Tiroides	12	3.6	24	7.6	17	5.6	18	6.2	12	4.4	21	8.6
C77	Ganglio Linfáticos	7	2.1	7	2.2	6	2.0	9	3.1	6	2.2	11	4.5
C80	Sitio Primario Desconocido	3	0.9	2	0.6	4	1.3	9	3.1	7	2.6	9	3.7
	Resto de sitios	26	7.9	30	9.5	47	15.5	50	17.2	66	24.1	69	28.3

Nota:incluidos los melanoma de piel (C44 Piel)

(1)Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasa Calculada en base a la población femenina, por grupo de edad, por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población masculina, por grupo de edad, por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(4)Tasa calculada en base a la estimación de la población total por grupo de edad, por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Cuadro 10. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPOS DE EDAD, SEGÚN SITIO ANATÓMICO, AÑO: 2021(conclusión).

CIE-O 3	Sitio Anatómico	55 a 59		60 a 64		65 a 69		70 a 74		75 a 79		80 y más	
		N°	Tasa (4)	N°	Tasa (4)	N°	Tasa (4)	N°	Tasa (4)	N°	Tasa (4)	N°	Tasa (4)
	Total general	749	361.1	856	507.3	918	712.5	958	995.7	775	1117.1	1180	1,289.9
C16	Estómago	40	19.3	50	29.6	63	48.9	57	59.2	54	77.8	97	106.0
C18	Colon	47	22.7	60	35.6	58	45.0	58	60.3	60	86.5	98	107.1
C20	Recto	16	7.7	19	11.3	37	28.7	37	38.5	17	24.5	29	31.7
C22	Higado y Vías Biliares Intrahepáticas	11	5.3	16	9.5	22	17.1	39	40.5	25	36.0	39	42.6
C25	Páncreas	10	4.8	15	8.9	18	14.0	22	22.9	21	30.3	36	39.4
C32	Laringe	10	4.8	4	2.4	4	3.1	13	13.5	11	15.9	9	9.8
C34	Bronquios y Pulmón	28	13.5	33	19.6	36	27.9	50	52.0	30	43.2	80	87.5
C42	Sistemas Hematopoyético y Reticuloendotelial	33	15.9	47	27.9	40	31.0	39	40.5	29	41.8	52	56.8
C44	Piel	55	26.5	58	34.4	70	54.3	76	79.0	83	119.6	154	168.3
C50	Mama femenina/2	148	140.8	147	170.0	123	183.4	112	220.3	80	214.1	102	198.4
C51	Vulva/2	1	1.0	1	1.2	5	7.5	1	2.0	1	2.7	7	13.6
C52	Vagina/2	1	1.0	2	2.3	4	6.0	1	2.0	1	2.7	3	5.8
C53	Cuello De Útero/2	58	55.2	37	42.8	23	34.3	13	25.6	20	53.5	24	46.7
C54	Cuerpo De Útero/2	41	39.0	46	53.2	34	50.7	33	64.9	22	58.9	15	29.2
C56	Ovario/2	18	17.1	9	10.4	11	16.4	4	7.9	6	16.1	8	15.6
C61	Próstata/3	59	57.7	104	126.4	175	283.2	201	443.1	153	477.9	185	461.8
C64	Riñon	19	9.2	20	11.9	20	15.5	27	28.1	26	37.5	23	25.1
C67	Vejiga Urinaria	5	2.4	7	4.1	16	12.4	14	14.6	16	23.1	28	30.6
C71	Encéfalo	11	5.3	6	3.6	8	6.2	10	10.4	9	13.0	4	4.4
C73	Tiroides	35	16.9	17	10.1	13	10.1	9	9.4	9	13.0	13	14.2
C77	Ganglio Linfáticos	16	7.7	13	7.7	20	15.5	18	18.7	15	21.6	15	16.4
C80	Sitio Primario Desconocido	9	4.3	29	17.2	20	15.5	24	24.9	20	28.8	47	51.4
	Resto de sitios	78	37.6	116	68.7	98	76.1	100	103.9	67	96.6	112	122.4

Nota:incluidos los melanoma de piel (C44 Piel)

(1)Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasa Calculada en base a la población femenina, por grupo de edad, por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población masculina, por grupo de edad, por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(4)Tasa calculada en base a la estimación de la población total por grupo de edad, por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Cuadro 11. CASOS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, AÑO: 2021

Grupo de edad	Total general	Provincias y Comarcas Indígenas												
		Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién	Herrera	Los Santos	Panamá	Panamá Oeste	Veraguas	Comarca Emberá	Comarca Kuna Yala	Comarca Ngäbe Buglé
Total general	7,648	150	476	461	988	61	340	294	3,148	1,158	498	3	16	55
< 1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 a 4	35	2	2	2	3	2	-	3	12	6	2	-	-	1
5 a 9	34	3	5	2	2	-	1	1	9	7	4	-	-	-
10 a 14	26	3	1	1	1	-	-	-	7	9	2	-	-	2
15 a 19	54	5	2	2	5	-	1	1	18	10	5	-	-	5
20 a 24	76	1	6	6	6	-	3	-	29	22	2	-	-	1
25 a 29	139	6	11	10	21	1	4	7	53	17	6	1	-	2
30 a 34	218	10	16	12	26	1	9	7	76	48	10	-	-	3
35 a 39	295	9	14	28	30	-	8	12	121	50	18	-	2	3
40 a 44	347	8	16	25	49	1	10	8	149	57	21	-	-	3
45 a 49	428	11	30	38	48	4	12	16	163	80	23	-	-	3
50 a 54	559	10	32	34	75	6	29	17	227	94	28	1	2	4
55 a 59	749	14	41	46	94	5	27	20	318	124	53	-	1	6
60 a 64	856	15	48	50	113	7	35	33	353	135	59	-	3	5
65 a 69	918	21	68	54	104	7	48	31	410	125	45	-	2	3
70 a 74	958	14	60	36	134	7	45	51	398	138	67	1	1	6
75 a 79	775	5	51	48	87	8	34	30	346	98	62	-	3	3
80 y más	1,180	13	73	67	189	12	74	57	459	138	91	-	2	5

Fuente Documental: Base de Datos del Registro Nacional del Cáncer de Panamá, Ministerio de Salud.

Fuente Institucional: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud, Dirección de Planificación de Salud, Ministerio de Salud.

Cuadro 12. CASOS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR REGIÓN DE SALUD, SEGÚN SITIO ANATOMICO, AÑO: 2021

CIE-O 3	Sitio Anatómico	Sexo	Total General	Regiones de Salud								
				Bocas Del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién			Herrera	Los Santos
								Total	Darién	Emberá		
	Total general	T	7,648	150	476	461	988	64	61	3	340	294
H		3,439	69	208	204	424	–	–	–	145	134	
M		4,209	81	268	257	564	–	–	–	195	160	
C16	Estómago	T	458	12	46	35	56	6	5	1	21	5
		H	274	9	24	23	33	3	2	1	12	2
		M	184	3	22	12	23	3	3	–	9	3
C18	Colon	T	473	3	32	22	45	1	1	–	31	19
		H	230	2	20	13	19	–	–	–	13	10
		M	243	1	12	9	26	1	1	–	18	9
C20	Recto	T	195	4	18	8	22	–	–	–	8	9
		H	102	2	9	6	12	–	–	–	4	6
		M	93	2	9	2	10	–	–	–	4	3
C22	Hígado y de las vías biliares intrahepáticos	T	189	13	18	10	18	–	–	–	4	9
		H	94	8	4	2	10	–	–	–	1	5
		M	95	5	14	8	8	–	–	–	3	4
C25	Páncreas	T	142	1	6	9	14	–	–	–	8	5
		H	68	1	1	5	5	–	–	–	3	2
		M	74	–	5	4	9	–	–	–	5	3
C32	Laringe	T	60	1	1	2	6	–	–	–	4	1
		H	52	1	–	2	5	–	–	–	4	1
		M	8	–	1	–	1	–	–	–	–	–
C34	Bronquios y del pulmón	T	292	4	17	7	45	4	4	–	14	13
		H	182	3	10	7	31	4	4	–	10	7
		M	110	1	7	–	14	–	–	–	4	6
C42	Sistemas hematopoyético y reticuloendotelial	T	413	11	16	24	35	2	2	–	15	14
		H	223	5	7	11	24	2	2	–	9	8
		M	190	6	9	13	11	–	–	–	6	6
C44	Piel	T	614	6	42	24	120	5	4	1	40	26
		H	316	4	20	13	58	2	2	–	20	13
		M	298	2	22	11	62	3	2	1	20	13
C50	Mama	T	1121	19	57	88	120	8	8	–	50	35
		H	11	–	1	–	–	–	–	–	–	–
		M	1110	19	56	88	120	8	8	–	50	35
C51	Vulva	T	18	–	1	1	1	–	–	–	2	1
		M	18	–	1	1	1	–	–	–	2	1

Cuadro 12. CASOS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR REGIÓN DE SALUD, SEGÚN SITIO ANATOMICO, AÑO: 2021 Continuación

CIE-O 3	Sitio Anatómico	Sexo	Total General	Regiones de Salud								
				Bocas Del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién			Herrera	Los Santos
								Total	Darién	Emberá		
C52	Vagina	T	14	-	1	3	2	-	-	-	-	1
		M	14	-	1	3	2	-	-	-	-	1
C53	Cuello del útero	T	528	14	32	38	102	3	3	-	21	20
		M	528	14	32	38	102	3	3	-	21	20
C54	Cuerpo del útero	T	279	2	19	17	52	1	1	-	10	11
		M	279	2	19	17	52	1	1	-	10	11
C56	Ovario	T	108	2	6	9	12	2	1	1	5	4
		M	108	2	6	9	12	2	1	1	5	4
C61	Próstata	T	900	10	53	68	119	12	12	-	24	38
		H	900	10	53	68	119	12	12	-	24	38
C64	Riñón	T	174	3	7	9	14	2	2	-	3	5
		H	106	3	4	4	9	1	1	-	2	1
		M	68	-	3	5	5	2	2	-	1	4
C67	Vejiga urinaria	T	91	2	8	2	8	2	2	-	6	7
		H	65	-	3	2	5	-	-	-	4	5
		M	26	2	5	-	3	1	1	-	2	2
C71	Encéfalo	T	104	2	7	5	11	-	-	-	4	5
		H	53	1	5	1	8	1	1	-	1	2
		M	51	1	2	4	3	-	-	-	3	3
C73	Tiroides	T	205	9	12	6	28	-	-	-	14	14
		H	41	4	2	1	6	-	-	-	6	2
		M	164	5	10	5	22	1	1	-	8	12
C77	Ganglios linfáticos	T	164	7	5	10	17	3	3	-	10	5
		H	93	5	3	5	4	3	3	-	7	4
		M	71	2	2	5	13	-	-	-	3	1
C80	Sitio primario desconocido	T	185	3	8	2	28	7	7	-	15	5
		H	88	2	5	1	12	5	5	-	6	3
		M	97	1	3	1	16	2	2	-	9	2
	Resto de sitios	T	932	22	65	62	113	5	5	-	31	42
		H	552	9	38	40	64	4	4	-	19	25
		M	380	13	27	22	49	1	1	-	12	17

Fuente Documental: Base de Datos del Registro Nacional del Cáncer de Panamá, Ministerio de Salud.

Fuente Institucional: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud, Dirección de Planificación de Salud, Ministerio de Salud.

Cuadro 12. CASOS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR REGIÓN DE SALUD, SEGÚN SITIO ANATOMICO, AÑO: 2021(Continuación)

CIE-O 3	Sitio Anatómico	Sexo	Regiones de Salud								
			Panamá					Panamá Oeste	Veraguas	Comarca Kuna Yala	Comarca Ngobe-Bugle
			Panamá Este	Panamá Metro	Panamá Norte	San Miguelito	Panamá no especificado				
	Total general	T	216	1706	370	848	38	1128	498	16	55
		H	105	755	167	383	26	497	252	5	27
		M	111	951	203	465	12	631	246	11	28
C16	Estómago	T	7	65	31	42	-	65	58	-	9
		H	5	32	24	24	-	36	41	-	6
		M	2	33	7	18	-	29	17	-	3
C18	Colon	T	11	135	27	57	2	66	20	-	2
		H	5	59	16	28	2	31	11	-	1
		M	6	76	11	29	-	35	9	-	1
C20	Recto	T	9	37	13	18	-	33	14	1	1
		H	2	20	8	8	-	17	8	-	-
		M	7	17	5	10	-	16	6	1	1
C22	Hígado y de las vías bilíares intrahepáticos	T	3	31	12	16	-	25	26	1	3
		H	2	19	4	7	-	12	17	-	3
		M	1	12	8	9	-	13	9	1	-
C25	Páncreas	T	8	41	7	16	-	19	7	-	1
		H	6	17	5	6	-	14	3	-	-
		M	2	24	2	10	-	5	4	-	1
C32	Laringe	T	2	14	4	7	-	6	9	3	-
		H	2	12	3	6	-	6	8	2	-
		M	-	2	1	1	-	-	1	1	-
C34	Bronquios y del pulmón	T	12	73	12	31	-	38	19	1	2
		H	6	39	6	24	-	25	7	1	2
		M	6	34	6	7	-	13	12	-	-
C42	Sistemas hematopoyético y reticuloendotelial	T	15	99	20	50	10	75	18	-	9
		H	9	58	14	26	8	36	3	-	3
		M	6	41	6	24	2	39	15	-	6
C44	Piel	T	17	121	19	58	11	84	36	4	1
		H	10	70	9	27	7	40	22	1	-
		M	7	51	10	31	4	44	14	3	1
C50	Mama	T	21	304	51	142	2	172	49	1	2
		H	1	6	1	2	-	-	-	-	-
		M	20	298	50	140	2	172	49	1	2
C51	Vulva	T	1	6	2	1	-	2	-	-	-
		M	1	6	2	1	-	2	-	-	-

Cuadro 12. CASOS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR REGIÓN DE SALUD, SEGÚN SITIO ANATOMICO, AÑO: 2021 (Conclusión)

CIE-O 3	Sitio Anatómico	Sexo	Regiones de Salud								
			Panamá					Panamá Oeste	Veraguas	Comarca Kuna Yala	Comarca Ngobe-Bugle
			Panamá Este	Panamá Metro	Panamá Norte	San Miguelito	Panamá no especificado				
C52	Vagina	T	-	3	-	1	-	2	1	-	-
		M	-	3	-	1	-	2	1	-	-
C53	Cuello del útero	T	28	89	33	45	-	70	27	1	5
		M	28	89	33	45	-	70	27	1	5
C54	Cuerpo del útero	T	4	61	12	33	-	48	9	-	-
		M	4	61	12	33	-	48	9	-	-
C56	Ovario	T	-	20	9	11	-	21	4	-	3
		M	-	20	9	11	-	21	4	-	3
C61	Próstata	T	31	210	39	110	8	124	53	-	1
		H	31	210	39	110	8	124	53	-	1
C64	Riñón	T	3	42	13	28	-	29	16	-	-
		H	1	28	8	18	-	19	8	-	-
		M	2	14	5	10	-	10	8	-	-
C67	Vejiga urinaria	T	3	21	3	10	-	15	4	-	-
		H	2	19	2	6	-	11	4	-	-
		M	1	2	1	4	-	4	-	-	-
C71	Encéfalo	T	3	19	4	11	-	24	8	-	-
		H	3	9	1	6	-	14	2	-	-
		M	-	10	3	5	-	10	6	-	-
C73	Tiroides	T	6	32	9	22	1	29	22	-	1
		H	-	6	-	3	-	8	3	-	-
		M	6	26	9	19	1	21	19	-	1
C77	Ganglios linfáticos	T	5	36	8	18	1	28	6	1	4
		H	3	20	4	10	-	19	2	1	3
		M	2	16	4	8	1	9	4	-	1
C80	Sitio primario desconocido	T	6	45	6	28	-	11	14	3	4
		H	4	18	3	15	-	5	6	-	3
		M	2	27	3	13	-	6	8	3	1
	Resto de sitios	T	22	208	37	95	3	142	78	-	7
		H	14	119	21	59	1	80	54	-	5
		M	8	89	16	36	2	62	24	-	2

Fuente Documental: Base de Datos del Registro Nacional del Cáncer de Panamá, Ministerio de Salud.

Fuente Institucional: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud, Dirección de Planificación de Salud, Ministerio de Salud.

Cuadro 13. TASAS DE PRINCIPALES TUMORES MALIGNOS, EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ: POR AÑO, SEGÚN SITIO ANATÓMICO, AÑOS: 2019-2023/p

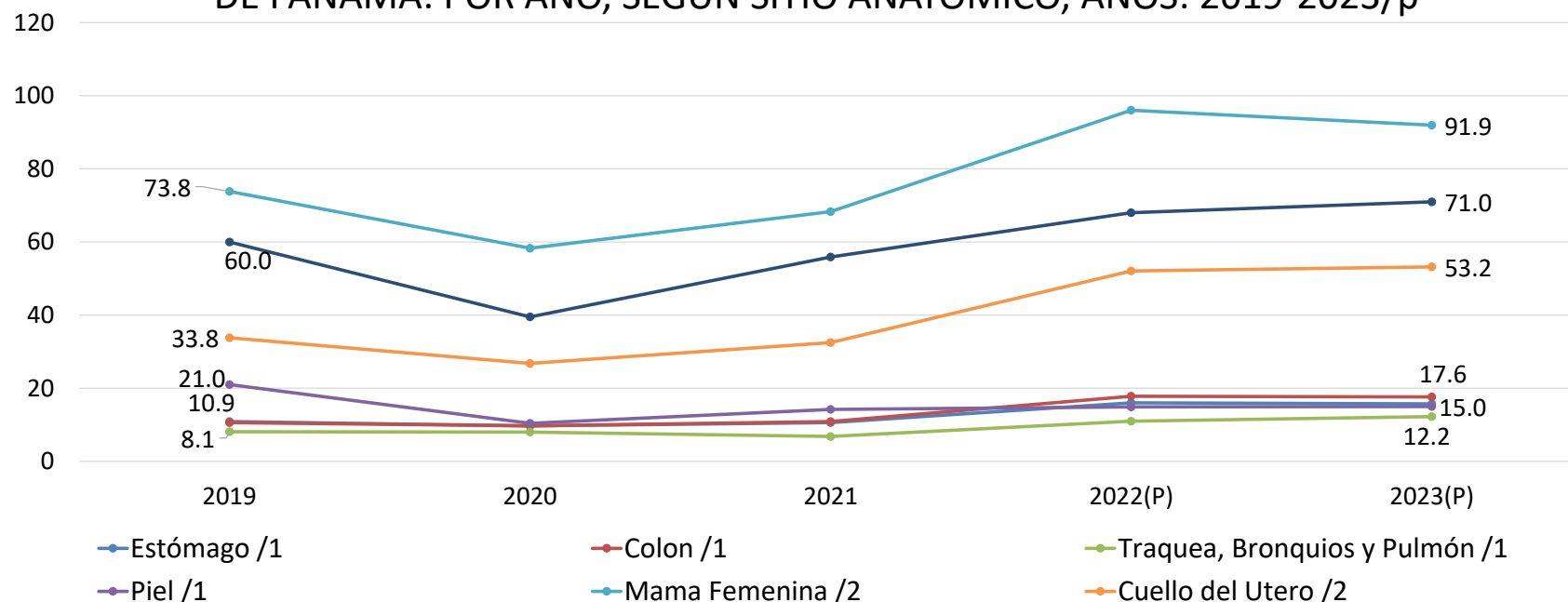
Sitio Anatómico	2019	2020	2021	2022(P)	2023(P)
Estómago /1	10.9	9.7	10.6	16.0	15.7
Colon /1	10.6	9.7	10.9	17.8	17.6
Traquea, Bronquios y Pulmón /1	8.1	8.0	6.8	11.0	12.2
Piel /1	21.0	10.4	14.2	14.9	15.0
Mama Femenina /2	73.8	58.3	68.3	96.0	91.9
Cuello del Utero /2	33.8	26.8	32.5	52.1	53.2
Próstata /2	60.0	39.5	55.9	68.0	71.0

(P) Datos preliminares, en procesos de depuración

(1) Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo; incluidos los melanoma de piel (C44 Piel)

(2) Tasas Específicas: calculada en base a la población mayor de 15 años, según sexo, por 100 ,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Gráfica 2. TASAS DE PRINCIPALES TUMORES MALIGNOS, EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ: POR AÑO, SEGÚN SITIO ANATÓMICO, AÑOS: 2019-2023/p



(P) Datos preliminares, en procesos de depuración

(1) Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo; incluidos los melanoma de piel (C44 Piel)

(2) Tasas Específicas: calculada en base a la población mayor de 15 años, según sexo, por 100 ,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Cuadro14. CASOS Y TASAS DE TUMOR MALIGNO DE CUELLO DEL ÚTERO EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN TIPO DE COMPORTAMIENTO, AÑOS: 2019- 2023

Diagnóstico histopatológico		Total		Grupo de edad															
				15 - 19		20 - 24		25 - 29		30 - 39		40 - 49		50 - 59		60 - 69		70 y más	
		Nº	Tasa	Nº	Tasa	Nº	Tasa	Nº	Tasa	Nº	Tasa	Nº	Tasa	Nº	Tasa	Nº	Tasa	Nº	Tasa
2019	Total	529	33.8	-	-	9	5.3	30	18.8	120	39.8	133	48.6	103	47.8	63	44.6	71	55.4
	In situ	92	5.9	-	-	5	3.0	15	9.4	27	8.9	28	10.2	6	2.8	6	4.2	5	3.9
	Invasor	437	27.9	-	-	4	2.4	15	9.4	93	30.8	105	38.3	97	45.0	57	40.3	66	51.5
2020	Total	427	26.8	2	1.1	6	3.5	26	16.1	95	31.2	101	36.4	90	40.6	57	38.7	50	37.4
	In situ	59	3.7	1	0.6	3	1.8	11	6.8	26	8.5	10	3.6	6	2.7	1	0.7	1	0.7
	Invasor	368	23.1	1	0.6	3	1.8	15	9.3	69	22.6	91	32.8	84	37.9	56	38.0	49	36.6
2021	Total	528	32.5	-	-	7	4.04	31	18.96	138	44.85	133	47.34	102	44.76	60	39.08	57	40.82
	In situ	104	6.4	-	-	3	1.73	15	9.18	41	13.33	27	9.61	13	5.70	3	1.95	2	1.43
	Invasor	424	26.1	-	-	4	2.31	16	9.79	97	31.53	106	37.73	89	39.06	57	37.13	55	39.39
2022 (P)	Total	862	52.1	-	-	2	1.14	36	21.68	199	64.06	234	82.22	177	75.72	101	63.17	113	77.50
	In situ	84	5.1	-	-	-	-	11	6.62	30	9.66	20	7.03	13	5.56	8	5.00	2	1.37
	Invasor	778	47.0	-	-	2	1.14	25	15.05	169	54.40	214	75.20	164	70.16	93	58.17	111	76.13
2023 (P)	Total	896	53.2	-	-	4	2.3	43	25.5	195	62.1	276	95.8	167	69.7	97	58.4	114	74.9
	In situ	105	6.2	-	-	3	1.7	13	7.7	40	12.7	31	10.8	9	3.8	5	3.0	4	2.6
	Invasor	791	46.9	-	-	1	0.6	30	17.8	155	49.4	245	85.1	158	65.9	92	55.4	110	72.3

(P) Datos preliminares, pendientes a procesos de depuración

Tasas Específicas: calculada en base a la población femenina mayor de 15 años, por 100 ,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Cuadro 15. DEFUNCIONES POR TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, SEGÚN PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA, POR AÑOS DE OCURRENCIA: 2019-2023

Provincia y comarca indígena	Año de ocurrencia				
	2019	2020	2021	2022	2023
Total	3,307	3,392	3,277	3,432	3,668
Bocas Del Toro	92	82	89	89	101
Coclé	226	213	211	200	241
Colón	202	216	220	183	255
Chiriquí	405	407	463	431	456
Darién	22	23	20	30	23
Herrera	130	168	135	144	143
Los Santos	122	139	102	121	126
Panamá	1,379	1,410	1,318	1417	1476
Panamá Oeste/1	435	490	471	539	586
Veraguas	239	189	199	214	221
Comarca Emberá	4	2	1	4	2
Comarca Kuna Yala	17	16	10	12	3
Comarca Gnöbe Buglé	34	37	38	48	35

(1) Provincia de Panama Oeste, creada mediante la Ley No.119 del 30 de diciembre de 2013.

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Cuadro 16. DEFUNCIONES Y TASAS DE PRINCIPALES TUMORES MALIGNOS POR SEXO, SEGÚN AÑOS DE OCURRENCIA: 2019-2023

CIE O-3	Sitio Anatómico	Año de ocurrencia	Total		Sexo			
					Hombre		Mujer	
			N°	Tasa	N°	Tasa (2)	N°	Tasa (3)
C16	Estómago/1	2019.....	318	7.5	194	9.2	124	5.9
		2020.....	312	7.3	187	8.7	125	5.9
		2021.....	329	7.6	191	8.8	138	6.4
		2022.....	316	7.2	192	8.7	124	5.6
		2023.....	295	6.6	182	8.2	113	5.1
C18	Colon/1	2019.....	228	5.4	116	5.5	112	5.3
		2020.....	291	6.8	159	7.4	132	6.2
		2021.....	258	5.9	128	5.9	130	6.0
		2022.....	280	6.4	130	5.9	150	6.8
		2023.....	300	6.7	151	6.8	149	6.7
C34	Pulmón/1	2019.....	271	6.4	168	7.9	103	4.9
		2020.....	296	6.9	180	8.4	116	5.4
		2021.....	222	5.1	147	6.8	75	3.5
		2022.....	261	5.9	155	7.0	106	4.8
		2023.....	277	6.2	169	7.6	108	4.9
C50	Mama femenina /3	2019.....	265	12.6	..	..	265	12.6
		2020.....	271	12.7	..	..	271	12.7
		2021.....	279	12.9	..	..	279	12.9
		2022.....	296	13.5	..	..	296	13.5
		2023.....	301	13.5	..	..	301	13.5
C53	Cervico úterino /3	2019.....	160	7.6	..	..	160	7.6
		2020.....	172	8.1	..	..	172	8.1
		2021.....	183	8.5	..	..	183	8.5
		2022.....	201	9.2	..	..	201	9.2
		2023.....	205	9.2	..	..	205	9.2
C61	Próstata /2	2019.....	318	15.0	318	15.0	..	..
		2020.....	367	17.10	367	17.1	..	..
		2021.....	321	14.8	321	14.8	..	..
		2022.....	338	15.3	338	15.3	..	..
		2023.....	344	15.4	344	15.4	..	..

Nota: En base en la Lista de Mortalidad de la Clasificación Internacional de Enfermedades (Decima Revisión).

(1)Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasa Calculada en base a la población masculina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población femenina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Cuadro 17. DEFUNCIONES Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS CON CERTIFICACIÓN MÉDICA, EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR SEXO, SEGÚN SITIOS ANATÓMICOS, AÑO: 2021

Sitio Anatómico	Defunciones										
	Total						Con Certificación Médica				
	Total		Sexo				Total	Sexo			
			Hombre		Mujer			Hombre		Mujer	
N°	Tasa (1)	N°	Tasa (2)	N°	Tasa (3)	N°	Tasa (2)	N°	Tasa (3)		
Total general	3,277	75.52	1,636	75.2	1,641	75.8	3,247	1623	74.6	1624	75.0
Colon, recto y ano	350	8.07	179	8.2	171	7.9	348	178	8.2	170	7.9
Próstata /2	321	14.76	321	14.8	..	..	320	320	14.7	..	..
Estómago	329	7.58	191	8.8	138	6.4	323	188	8.6	135	6.2
Traquea, Bronquios y Pulmón	222	5.12	147	6.8	75	3.5	220	147	6.8	73	3.4
Mama	285	6.57	6	0.3	279	12.9	284	6	0.3	278	12.8
Leucemia	150	3.46	78	3.6	72	3.3	148	78	3.6	70	3.2
Cuello de útero /3	183	8.45	..	..	183	8.5	182	..	..	182	8.4
Higado y vías biliares intrahepáticas	170	3.92	83	3.8	87	4.0	168	82	3.8	86	4.0
Páncreas	130	3.00	65	3.0	65	3.0	130	65	3.0	65	3.0
Linfoma no Hodgkin	85	1.96	48	2.2	37	1.7	85	48	2.2	37	1.7
Labio, cavidad bucal y la faringe	63	1.45	43	2.0	20	0.9	62	42	1.9	20	0.9
Otras partes y las no especificadas del útero/3	83	3.83	..	..	83	3.8	82	..	..	82	3.8
Meninges encefalo y otras partes del sistema nervioso central	69	1.59	31	1.4	38	1.8	67	30	1.4	37	1.7
Ovario /3	60	2.77	..	..	60	2.8	60	..	..	60	2.8
Mieloma múltiple y de células plasmáticas	63	1.45	36	1.7	27	1.2	63	36	1.7	27	1.2
Vejiga urinaria	28	0.65	14	0.6	14	0.6	28	14	0.6	14	0.6
Laringe	35	0.81	31	1.4	4	0.2	33	29	1.3	4	0.2
Esófago	30	0.69	25	1.1	5	0.2	30	25	1.1	5	0.2
Melanoma maligno de piel	29	0.67	18	0.8	11	0.5	29	18	0.8	11	0.5
Resto de sitios	592	13.64	320	14.7	272	12.6	585	317	14.6	268	12.4

Nota: En base en la Lista de Mortalidad de la Clasificación Internacional de Enfermedades (Decima Revisión).

(1) Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasa Calculada en base a la población masculina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población femenina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Cuadro 18. DEFUNCIONES Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS CON CERTIFICACIÓN MÉDICA, EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR SEXO, SEGÚN SITIOS ANATÓMICOS, AÑO: 2022

Sitio Anatómico	Defunciones										
	Total						Con Certificación Médica				
	Total		Sexo				Total	Sexo			
			Hombre		Mujer			Hombre		Mujer	
	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (2)	Nº	Tasa (3)	Nº	Tasa (2)	Nº	Tasa (3)	
Total general	3,432	78.02	1,684	76.4	1,748	79.6	3,405	1670	75.8	1735	79.0
Colon, recto y ano	366	8.32	176	8.0	190	8.7	364	174	7.9	190	8.7
Próstata /2	338	15.34	338	15.3	..	..	333	333	15.1	..	..
Estómago	316	7.18	192	8.7	124	5.6	310	190	8.6	120	5.5
Traquea, Bronquios y Pulmón	261	5.93	155	7.0	106	4.8	259	154	2.0	105	4.8
Mama	298	6.77	2	0.1	296	13.5	296	2	0.1	294	13.4
Leucemia	164	3.73	77	3.5	87	4.0	163	76	3.4	87	4.0
Cuello de útero /3	201	9.16	..	..	201	9.2	199	..	..	199	9.1
Hígado y vías biliares intrahepáticas	183	4.16	82	3.7	101	4.6	182	82	3.7	100	4.6
Páncreas	122	2.77	59	2.7	63	2.9	122	59	2.7	63	2.9
Linfoma no Hodgkin	99	2.25	64	2.9	35	1.6	99	64	2.9	35	1.6
Labio, cavidad bucal y la faringe	71	1.61	49	2.2	22	1.0	70	48	2.2	22	1.0
Otras partes y las no especificadas del útero/3	92	4.19	..	..	92	4.2	91	..	..	91	4.1
Meninges encefalo y otras partes del sistema nervioso central	86	1.96	44	2.0	42	1.9	86	44	2.0	42	1.9
Ovario /3	70	3.19	..	..	70	3.2	70	..	..	70	3.2
Mieloma múltiple y de células plasmáticas	62	1.41	34	1.5	28	1.3	62	34	1.5	28	1.3
Vejiga urinaria	34	0.77	28	1.3	6	0.3	33	28	1.3	5	0.2
Laringe	32	0.73	27	1.2	5	0.2	32	27	1.2	5	0.2
Esófago	26	0.59	22	1.0	4	0.2	26	22	1.0	4	0.2
Melanoma maligno de piel	31	0.70	18	0.8	13	0.6	31	18	0.8	13	0.6
Resto de sitios	580	13.19	317	14.4	263	12.0	577	315	14.3	262	11.9

Nota: En base en la Lista de Mortalidad de la Clasificación Internacional de Enfermedades (Decima Revisión).

(1) Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasa Calculada en base a la población masculina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población femenina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Cuadro 19. DEFUNCIONES Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS CON CERTIFICACIÓN MÉDICA, EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR SEXO, SEGÚN SITIOS ANATÓMICOS, AÑO: 2023

Sitio Anatómico	Defunciones										
	Total						Con Certificación Médica				
	Total		Sexo				Total	Sexo			
			Hombre		Mujer			Hombre		Mujer	
N°	Tasa (1)	N°	Tasa (2)	N°	Tasa (3)	N°	Tasa (2)	N°	Tasa (3)		
Total general	3,668	82.28	1,822	81.6	1,846	83.0	3,643	1806	80.9	1837	82.5
Colon, recto y ano	393	8.82	206	9.2	187	8.4	392	205	9.2	187	8.4
Próstata /2	344	15.41	344	15.4	..	..	339	339	15.2	..	..
Estómago	295	6.62	182	8.2	113	5.1	293	181	8.1	112	5.0
Traquea, Bronquios y Pulmón	277	6.21	169	7.6	108	4.9	275	168	7.5	107	4.8
Mama	306	6.86	5	0.2	301	13.5	305	5	0.2	300	13.5
Leucemia	183	4.11	97	4.3	86	3.9	183	97	4.3	86	3.9
Cuello de útero /3	205	9.21	..	..	205	9.2	203	..	..	203	9.1
Hígado y vías biliares intrahepáticas	200	4.49	100	4.5	100	4.5	200	100	4.5	100	4.5
Páncreas	150	3.36	69	3.1	81	3.6	149	68	3.0	81	3.6
Linfoma no Hodgkin	134	3.01	75	3.4	59	2.7	134	75	3.4	59	2.7
Labio, cavidad bucal y la faringe	68	1.53	49	2.2	19	0.9	68	49	2.2	19	0.9
Otras partes y las no especificadas del útero/3	93	4.18	..	..	93	4.2	93	..	..	93	4.2
Meninges encefalo y otras partes del sistema nervioso central	97	2.18	44	2.0	53	2.4	97	44	2.0	53	2.4
Ovario /3	76	3.42	..	..	76	3.4	76	..	..	76	3.4
Mieloma múltiple y de células plasmáticas	68	1.53	38	1.7	30	1.3	68	38	1.7	30	1.3
Vejiga urinaria	33	0.74	20	0.9	13	0.6	33	20	0.9	13	0.6
Laringe	34	0.76	32	1.4	2	0.1	33	31	1.4	2	0.1
Esófago	49	1.10	35	1.6	14	0.6	48	34	1.5	14	0.6
Melanoma maligno de piel	40	0.90	29	1.3	11	0.5	39	28	1.3	11	0.5
Resto de sitios	623	13.97	328	14.7	295	13.3	615	324	14.5	291	13.1

Nota: En base en la Lista de Mortalidad de la Clasificación Internacional de Enfermedades (Decima Revisión).

(1) Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasa Calculada en base a la población masculina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población femenina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Cuadro 20. DEFUNCIONES Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS, SEGÚN SITIO ANATÓMICO, POR AÑOS DE OCURRENCIA: 2019 - 2023

Sitio anatómico	Años de ocurrencia									
	2019		2020		2021		2022		2023	
	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)	Nº	Tasa (1)
Total	3,307	78.4	3,392	79.3	3,277	75.52	3432	78.02	3668	82.28
Próstata /2	318	15.0	367	17.1	321	14.8	338	15.3	344	15.4
Estómago	318	7.5	312	7.3	329	7.6	316	7.2	295	6.6
Tráquea, bronquios y del pulmón	272	6.4	296	6.9	222	5.1	261	5.9	277	6.2
colon, del recto y ano	305	7.2	372	8.7	350	8.1	366	8.3	393	8.8
Mama	270	6.4	273	6.4	285	6.6	298	6.8	306	6.9
Leucemia	160	3.8	173	4.0	150	3.5	164	3.7	183	4.1
Higado y de las vías biliares intrahepáticas	171	4.1	170	4.0	170	3.9	183	4.2	200	4.5
Páncreas	131	3.1	125	2.9	130	3.0	122	2.8	150	3.4
Cuello del útero /3	160	7.6	172	8.1	183	8.5	201	9.2	205	9.2
Linfoma no Hodgkin	99	2.3	86	2.0	85	2.0	99	2.3	134	3.0
Meninges, encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central	72	1.7	76	1.8	69	1.6	86	2.0	97	2.2
Resto de sitios	1031	24.4	970	22.7	983	22.7	998	22.7	1084	24.3

Nota: En base en la Lista de Mortalidad de la Clasificación Internacional de Enfermedades (Decima Revisión).

(1) Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasa Calculada en base a la población masculina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población femenina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Cuadro 21. TASAS DE LAS PRINCIPALES DEFUNCIONES DE TUMORES MALIGNOS, SEGÚN SITIO ANATÓMICO, POR AÑOS DE OCURRENCIA: 2019-2023

Sitio Anatómico	Años de ocurrencia				
	2019	2020	2021	2022	2023
Estómago/1	7.5	7.3	7.6	7.2	6.6
Tráquea, Bronquios y Pulmón/1	6.4	6.9	5.1	5.9	6.2
Cuello del Utero /3	7.6	8.1	8.5	9.2	9.2
Próstata /2	15.0	17.1	14.8	15.3	15.4
Mama Femenina /3	12.6	12.7	12.9	13.5	13.5
Leucemia/1	3.8	4.0	3.5	3.7	4.1
Colon/1	5.4	6.8	6.0	6.4	6.8

Nota: En base en la Lista de Mortalidad de la Clasificación Internacional de Enfermedades (Decima Revisión).

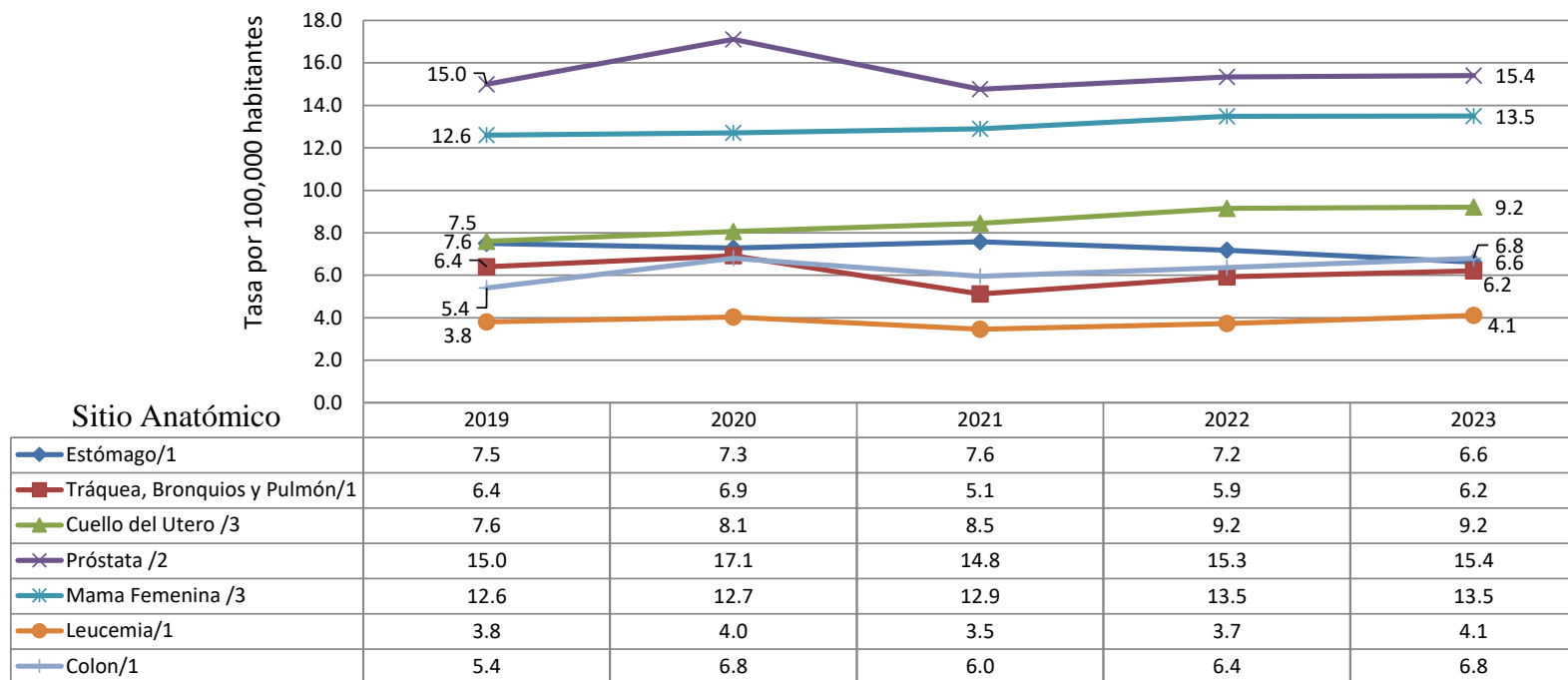
(1) Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasa Calculada en base a la población masculina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población femenina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Gráfica 3. TASAS DE LAS PRINCIPALES DEFUNCIONES DE TUMORES MALIGNOS, SEGÚN SITIO ANATÓMICO, POR AÑO DE OCURRENCIA: 2019 -2023



(1) Tasa calculada en base a la estimación de la población total por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(2) Tasa Calculada en base a la población masculina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

(3) Tasa Calculada en base a la población femenina por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Fuente Documental: Base de Datos de defunciones de Estadísticas Vitales, INEC.

Fuente Institucional: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud, Dirección de Planificación de Salud, Ministerio de Salud.

Cuadro 22. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2021

Causa	Sexo	Total	Grupo de Edad									
			< 1	1 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44
Tumores Malignos	T	3,277	1	8	15	12	20	16	35	58	74	99
	H	1,636	1	7	10	4	10	11	18	24	33	26
	M	1,641	-	1	5	8	10	5	17	34	41	73
Tumores malignos del labio, de la cavidad bucal y de la faringe	T	63	-	-	-	-	1	-	-	1	-	4
	H	43	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2
	M	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Tumor maligno del estómago	T	329	-	-	1	-	-	2	4	11	10	11
	H	191	-	-	1	-	-	1	2	7	7	2
	M	138	-	-	-	-	-	1	2	4	3	9
Tumor maligno del esófago	T	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumor maligno del colon, del recto y del ano	T	350	-	-	-	-	1	-	2	6	7	4
	H	179	-	-	-	-	-	-	2	2	6	2
	M	171	-	-	-	-	1	-	-	4	1	2
Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	T	170	-	-	2	-	-	1	3	2	3	2
	H	83	-	-	1	-	-	-	2	2	3	1
	M	87	-	-	1	-	-	1	1	-	-	1
Tumor maligno del páncreas	T	130	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1
	H	65	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	M	65	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Tumor maligno de la laringe	T	35	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	H	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	M	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	T	222	-	-	-	-	-	-	2	1	4	6
	H	147	-	-	-	-	-	-	2	1	2	3
	M	75	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3
Tumor maligno de otras partes y de las no especificadas del útero	T	83	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3
	M	83	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3
Tumor maligno del cuello del útero	T	183	-	-	-	-	-	-	3	8	12	13
	M	183	-	-	-	-	-	-	3	8	12	13

Cuadro 22. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2021 (continuación)

Causa	Sexo	Total	Grupo de Edad										
			< 1	1 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44	
Tumor maligno del ovario	T	60	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	4
	M	60	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	4
Tumor maligno de la mama	T	285	-	-	-	-	-	-	-	3	6	9	15
	H	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	279	-	-	-	-	-	-	-	3	6	9	15
Tumor maligno de la próstata	T	321	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H	321	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumor maligno de la vejiga urinaria	T	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	H	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Tumor maligno de las meninges, del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central	T	69	1	-	4	-	-	-	-	-	1	3	2
	H	31	1	-	3	-	-	-	-	-	1	-	-
	M	38	-	-	1	-	-	-	-	-	-	3	2
Leucemia	T	150	-	3	4	9	8	5	6	7	5	5	9
	H	78	-	3	3	2	4	4	1	5	4	4	7
	M	72	-	-	1	7	4	1	5	2	1	1	2
Linfoma no Hodgkin	T	85	-	-	1	-	-	-	4	2	-	-	2
	H	48	-	-	1	-	-	-	4	1	-	-	1
	M	37	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Tumor maligno de melanoma maligno de piel	T	29	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	H	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Mieloma múltiple y tumores malignos de células plasmáticas	T	63	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	H	36	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	M	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resto de sitios	T	592	-	5	3	3	10	7	8	10	15	15	22
	H	320	-	4	1	2	5	5	5	4	10	7	7
	M	272	-	1	2	1	5	2	3	6	5	5	15

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Fuente Institucional: Dirección de Planificación-Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.MINSA

Cuadro 22. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2021. (continuación)

Causa	Sexo	Grupo de Edad								
		45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a 69	70 a 74	75 a 79	80 a 84	85 y más
Tumores Malignos	T	133	207	251	334	385	432	407	333	457
	H	51	63	112	161	198	229	229	190	259
	M	82	144	139	173	187	203	178	143	198
Tumores malignos del labio, de la cavidad bucal y de la faringe	T	2	6	6	6	11	8	6	3	9
	H	1	4	5	6	8	6	4	–	5
	M	1	2	1	–	3	2	2	3	4
Tumor maligno del estómago	T	15	19	32	35	41	40	35	37	36
	H	8	11	14	23	23	26	18	22	26
	M	7	8	18	12	18	14	17	15	10
Tumor maligno del esófago	T	3	–	4	5	2	4	4	4	4
	H	2	–	4	5	2	2	3	3	4
	M	1	–	–	–	–	2	1	1	–
Tumor maligno del colon, del recto y del ano	T	14	22	31	28	49	50	46	43	47
	H	6	10	18	14	30	28	29	16	16
	M	8	12	13	14	19	22	17	27	31
Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	T	5	9	10	21	16	33	24	14	25
	H	2	4	7	8	9	13	10	7	14
	M	3	5	3	13	7	20	14	7	11
Tumor maligno del páncreas	T	6	9	7	11	20	22	22	13	17
	H	3	4	5	7	10	8	13	5	9
	M	3	5	2	4	10	14	9	8	8
Tumor maligno de la laringe	T	–	2	1	3	4	7	7	5	4
	H	–	1	1	3	4	5	7	5	4
	M	–	1	–	–	–	2	–	–	–
Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	T	4	10	14	23	25	39	30	31	33
	H	2	6	13	18	14	28	16	24	18
	M	2	4	1	5	11	11	14	7	15
Tumor maligno de otras partes y de las no especificadas del útero	T	2	12	7	18	6	12	10	5	6
	M	2	12	7	18	6	12	10	5	6
Tumor maligno del cuello del útero	T	18	21	20	23	17	14	12	7	15
	M	18	21	20	23	17	14	12	7	15

Cuadro 22. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2021. (conclusión)

Causa	Sexo	Grupo de Edad								
		45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a 69	70 a 74	75 a 79	80 a 84	85 y más
Tumor maligno del ovario	T	7	4	9	10	9	3	6	4	2
	M	7	4	9	10	9	3	6	4	2
Tumor maligno de la mama	T	15	36	25	27	46	32	23	19	29
	H	–	1	–	–	4	–	–	1	–
	M	15	35	25	27	42	32	23	18	29
Tumor maligno de la próstata	T	2	3	5	16	34	47	59	51	104
	H	2	3	5	16	34	47	59	51	104
Tumor maligno de la vejiga urinaria	T	–	2	2	2	1	2	4	6	8
	H	–	–	1	1	–	1	3	3	5
	M	–	2	1	1	1	1	1	3	3
Tumor maligno de las meninges, del encéfalo	T	4	7	7	8	8	11	8	3	2
	H	3	3	2	4	3	5	4	1	1
	M	1	4	5	4	5	6	4	2	1
Leucemia	T	8	9	13	14	7	8	10	12	13
	H	5	–	8	6	4	2	3	10	7
	M	3	9	5	8	3	6	7	2	6
Linfoma no Hodgkin	T	4	5	6	8	17	9	12	7	8
	H	3	2	4	4	11	5	4	3	5
	M	1	3	2	4	6	4	8	4	3
Tumor maligno de melanoma de piel	T	1	1	4	2	2	–	6	6	6
	H	1	–	4	1	1	–	5	4	2
	M	–	1	–	1	1	–	1	2	4
Mieloma múltiple y tumores malignos de células plasmáticas	T	1	4	5	8	10	13	12	5	4
	H	–	2	3	5	8	2	10	2	3
	M	1	2	2	3	2	11	2	3	1
Resto de sitios	T	22	26	43	66	60	78	71	58	85
	H	13	12	18	40	33	51	41	33	36
	M	9	14	25	26	27	27	30	25	49

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Fuente Institucional: Dirección de Planificación-Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.MINSA

Cuadro 23. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2022

Causa	Sexo	Total	Grupo de Edad									
			< 1	1 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44
Tumores Malignos	T	3,432	1	3	7	14	20	21	29	48	69	109
	H	1,684	1	2	3	10	14	15	13	15	21	32
	M	1,748	-	1	4	4	6	6	16	33	48	77
Tumores malignos del labio, de la cavidad bucal y de la faringe	T	71	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
	H	49	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	M	22	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Tumor maligno del estómago	T	316	-	-	-	-	1	2	3	4	4	14
	H	192	-	-	-	-	1	2	1	1	1	8
	M	124	-	-	-	-	-	-	2	3	3	6
Tumor maligno del esófago	T	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumor maligno del colon, del recto y del ano	T	366	-	-	-	-	1	1	1	1	9	5
	H	176	-	-	-	-	1	1	-	-	5	2
	M	190	-	-	-	-	-	-	1	1	4	3
Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	T	183	-	-	-	-	1	-	1	2	2	6
	H	82	-	-	-	-	1	-	-	1	1	4
	M	101	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2
Tumor maligno del páncreas	T	122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumor maligno de la laringe	T	32	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	H	27	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	M	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	T	261	-	-	-	-	-	1	1	-	2	6
	H	155	-	-	-	-	-	1	1	-	1	2
	M	106	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4
Tumor maligno de otras partes y de las no especificadas del útero	T	92	-	-	-	-	-	-	1	1	2	8
	M	92	-	-	-	-	-	-	1	1	2	8
Tumor maligno del cuello del útero	T	201	-	-	-	-	-	-	3	10	19	21
	M	201	-	-	-	-	-	-	3	10	19	21

Cuadro 23. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2022 (continuación)

Causa	Sexo	Total	Grupo de Edad									
			< 1	1 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44
Tumor maligno del ovario	T	70	-	-	-	-	1	1	-	2	-	2
	M	70	-	-	-	-	1	1	-	2	-	2
Tumor maligno de la mama	T	298	-	-	-	-	-	-	-	8	9	21
	H	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	296	-	-	-	-	-	-	-	8	9	21
Tumor maligno de la próstata	T	338	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H	338	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumor maligno de la vejiga urinaria	T	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumor maligno de las meninges, del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central	T	86	-	1	-	2	-	2	1	-	4	6
	H	44	-	1	-	-	-	2	1	-	2	3
	M	42	-	-	-	2	-	-	-	-	2	3
Leucemia	T	164	1	2	4	5	7	6	6	5	4	4
	H	77	1	1	3	4	5	4	2	3	2	1
	M	87	-	1	1	1	2	2	4	2	2	3
Linfoma no Hodgkin	T	99	-	-	-	2	2	1	1	4	2	4
	H	64	-	-	-	2	2	1	-	3	1	3
	M	35	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
Tumor maligno de melanoma maligno de piel	T	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	H	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Mieloma múltiple y tumores malignos de células plasmáticas	T	62	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	H	34	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	M	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resto de sitios	T	580	-	-	3	5	7	7	10	9	11	10
	H	317	-	-	-	4	4	4	7	6	7	8
	M	263	-	-	3	1	3	3	3	3	4	2

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Fuente Institucional: Dirección de Planificación-Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.MINSA

Cuadro 23. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2022. (continuación)

Causa	Sexo	Grupo de Edad									N.E.
		45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a 69	70 a 74	75 a 79	80 a 84	85 y más	
Tumores Malignos	T	155	201	297	334	402	469	430	356	466	1
	H	39	72	129	147	208	248	250	205	259	1
	M	116	129	168	187	194	221	180	151	207	-
Tumores malignos del labio, de la cavidad bucal y de la faringe	T	2	2	12	9	8	10	10	3	12	-
	H	-	2	11	6	7	5	7	2	7	-
	M	2	-	1	3	1	5	3	1	5	-
Tumor maligno del estómago	T	16	27	26	32	41	36	38	39	33	-
	H	12	18	15	20	25	23	30	21	14	-
	M	4	9	11	12	16	13	8	18	19	-
Tumor maligno del esófago	T	1	1	1	2	4	1	7	5	4	-
	H	1	1	1	1	3	1	6	4	4	-
	M	-	-	-	1	1	-	1	1	-	-
Tumor maligno del colon, del recto y del ano	T	16	23	39	49	42	56	43	37	43	-
	H	4	11	24	24	25	30	17	17	15	-
	M	12	12	15	25	17	26	26	20	28	-
Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	T	9	6	6	14	25	37	22	19	33	-
	H	3	1	4	10	15	14	7	6	15	-
	M	6	5	2	4	10	23	15	13	18	-
Tumor maligno del páncreas	T	6	8	7	16	17	17	17	19	15	-
	H	3	3	3	8	11	5	8	10	8	-
	M	3	5	4	8	6	12	9	9	7	-
Tumor maligno de la laringe	T	1	1	4	3	6	8	4	-	3	1
	H	1	1	3	2	6	5	4	-	3	1
	M	-	-	1	1	-	3	-	-	-	-
Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	T	3	10	21	26	37	48	37	38	31	-
	H	1	4	13	16	19	29	21	29	18	-
	M	2	6	8	10	18	19	16	9	13	-
Tumor maligno de otras partes y de las no especificadas del útero	T	5	8	9	16	18	7	8	5	4	-
	M	5	8	9	16	18	7	8	5	4	-
Tumor maligno del cuello del útero	T	27	21	26	20	13	12	11	7	11	-
	M	27	21	26	20	13	12	11	7	11	-

Cuadro 23. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2022. (conclusión)

Causa	Sexo	Grupo de Edad									N.E.
		45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a 69	70 a 74	75 a 79	80 a 84	85 y más	
Tumor maligno del ovario	T	3	6	12	15	12	4	6	3	3	-
	M	3	6	12	15	12	4	6	3	3	-
Tumor maligno de la mama	T	33	34	40	29	32	30	22	16	24	-
	H	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
	M	33	34	39	29	32	30	22	16	23	-
Tumor maligno de la próstata	T	-	2	7	12	31	58	62	62	104	-
	H	-	2	7	12	31	58	62	62	104	-
Tumor maligno de la vejiga urinaria	T	-	-	3	2	4	6	7	7	5	-
	H	-	-	2	1	4	6	5	7	3	-
	M	-	-	1	1	-	-	2	-	2	-
Tumor maligno de las meninges, del encéfalo	T	3	8	8	6	9	13	7	9	7	-
	H	-	6	5	4	7	5	3	4	1	-
	M	3	2	3	2	2	8	4	5	6	-
Leucemia	T	7	5	11	9	17	14	18	19	20	-
	H	3	3	5	5	8	9	6	5	7	-
	M	4	2	6	4	9	5	12	14	13	-
Linfoma no Hodgkin	T	1	4	7	9	10	11	22	7	12	-
	H	-	4	7	5	8	3	16	4	5	-
	M	1	-	-	4	2	8	6	3	7	-
Tumor maligno de melanoma de piel	T	1	3	2	6	1	2	3	3	9	-
	H	1	1	1	5	-	1	2	1	6	-
	M	-	2	1	1	1	1	1	2	3	-
Mieloma múltiple y tumores malignos de células plasmáticas	T	-	6	6	8	6	10	10	5	10	-
	H	-	4	3	5	2	5	5	3	6	-
	M	-	2	3	3	4	5	5	2	4	-
Resto de sitios	T	21	26	50	51	69	89	76	53	83	-
	H	10	11	24	23	37	49	51	30	42	-
	M	11	15	26	28	32	40	25	23	41	-

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Fuente Institucional: Dirección de Planificación-Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.MINSA

Cuadro 24. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2023

Causa	Sexo	Total	Grupo de Edad									
			< 1	1 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44
Tumores Malignos	T	3,668	4	10	9	16	26	23	45	53	78	100
	H	1,822	2	4	8	8	14	14	19	12	23	27
	M	1,846	2	6	1	8	12	9	26	41	55	73
Tumores malignos del labio, de la cavidad bucal y de la faringe	T	68	-	-	-	-	-	-	1	2	1	3
	H	49	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2
	M	19	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Tumor maligno del estómago	T	295	-	-	-	-	-	1	4	4	8	6
	H	182	-	-	-	-	-	-	2	1	5	5
	M	113	-	-	-	-	-	1	2	3	3	1
Tumor maligno del esófago	T	49	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
	H	35	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
	M	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumor maligno del colon, del recto y del ano	T	393	-	-	-	-	-	-	3	1	6	7
	H	206	-	-	-	-	-	-	3	-	4	3
	M	187	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4
Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	T	200	-	2	-	1	-	1	1	-	3	4
	H	100	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4
	M	100	-	2	-	1	-	1	-	-	3	-
Tumor maligno del páncreas	T	150	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2
	H	69	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
	M	81	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1
Tumor maligno de la laringe	T	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	T	277	-	-	-	1	-	1	1	1	4	2
	H	169	-	-	-	1	-	1	-	-	1	1
	M	108	-	-	-	-	-	-	1	1	3	1
Tumor maligno de otras partes y de las no especificadas del útero	T	93	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3
	M	93	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3
Tumor maligno del cuello del útero	T	205	-	-	-	-	-	-	6	14	19	23
	M	205	-	-	-	-	-	-	6	14	19	23

Cuadro 24. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2023 (continuación)

Causa	Sexo	Total	Grupo de Edad										
			< 1	1 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44	
Tumor maligno del ovario	T	76	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	5
	M	76	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	5
Tumor maligno de la mama	T	306	-	-	-	-	-	-	-	2	5	9	15
	H	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumor maligno de la próstata	M	301	-	-	-	-	-	-	-	2	5	9	15
	T	344	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumor maligno de la vejiga urinaria	H	344	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumor maligno de la vejiga urinaria	H	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumor maligno de las meninges, del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central	T	97	-	1	2	1	3	1	3	3	3	4	3
	H	44	-	1	1	1	1	-	1	-	1	-	-
Leucemia	M	53	-	-	1	-	2	1	2	3	3	3	3
	T	183	1	5	6	9	12	9	6	5	5	5	4
Leucemia	H	97	-	3	6	5	6	6	2	2	3	3	2
	M	86	1	2	-	4	6	3	4	3	2	2	2
Linfoma no Hodgkin	T	134	-	-	-	1	1	1	1	1	1	5	4
	H	75	-	-	-	-	1	-	1	-	3	1	1
Linfoma no Hodgkin	M	59	-	-	-	1	-	1	-	1	2	3	3
	T	40	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1
Tumor maligno de melanoma maligno de piel	H	29	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
	M	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Mieloma múltiple y tumores malignos de células plasmáticas	T	68	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	H	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mieloma múltiple y tumores malignos de células plasmáticas	M	30	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	T	623	3	2	1	3	10	9	11	12	10	10	17
Resto de sitios	H	328	2	-	1	1	6	7	7	5	5	5	7
	M	295	1	2	-	2	4	2	4	7	5	5	10

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Fuente Institucional: Dirección de Planificación-Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.MINSA

Cuadro 24. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2023. (continuación)

Causa	Sexo	Grupo de Edad									N. E.
		45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a 69	70 a 74	75 a 79	80 a 84	85 y más	
Tumores Malignos	T	129	226	320	331	409	489	482	425	492	1
	H	47	94	150	151	199	270	261	256	262	1
	M	82	132	170	180	210	219	221	169	230	—
Tumores malignos del labio, de la cavidad bucal y de la faringe	T	5	6	7	8	6	4	8	8	8	1
	H	4	5	5	8	4	4	4	5	4	1
	M	1	1	2	—	2	—	4	3	4	—
Tumor maligno del estómago	T	19	17	27	24	43	36	35	39	32	—
	H	10	13	11	14	26	26	26	24	19	—
	M	9	4	16	10	17	10	9	15	13	—
Tumor maligno del esófago	T	2	3	4	4	8	12	3	7	4	—
	H	2	3	3	2	7	7	3	5	1	—
	M	—	—	1	2	1	5	—	2	3	—
Tumor maligno del colon, del recto y del ano	T	13	30	35	36	55	59	54	56	38	—
	H	3	17	21	21	26	33	27	32	16	—
	M	10	13	14	15	29	26	27	24	22	—
Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	T	2	11	16	19	25	37	39	19	20	—
	H	—	3	10	11	15	21	17	9	9	—
	M	2	8	6	8	10	16	22	10	11	—
Tumor maligno del páncreas	T	3	4	15	14	19	29	23	17	20	—
	H	2	—	8	8	9	15	9	9	7	—
	M	1	4	7	6	10	14	14	8	13	—
Tumor maligno de la laringe	T	—	1	2	1	4	8	7	7	4	—
	H	—	—	2	1	4	8	6	7	4	—
	M	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—
Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	T	9	10	24	23	32	48	51	30	40	—
	H	7	7	18	17	20	26	30	19	21	—
	M	2	3	6	6	12	22	21	11	19	—
Tumor maligno de otras partes y de las no especificadas del útero	T	3	4	9	18	12	13	13	5	11	—
	M	3	4	9	18	12	13	13	5	11	—
Tumor maligno del cuello del útero	T	22	25	11	17	14	15	12	8	19	—
	M	22	25	11	17	14	15	12	8	19	—

Cuadro 24. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2023. (conclusión)

Causa	Sexo	Grupo de Edad									N. E.
		45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a 69	70 a 74	75 a 79	80 a 84	85 y más	
Tumor maligno del ovario	T	5	9	14	14	9	2	6	3	4	—
	M	5	9	14	14	9	2	6	3	4	—
Tumor maligno de la mama	T	16	33	33	35	34	37	27	23	37	—
	H	—	—	—	—	2	2	—	—	1	—
	M	16	33	33	35	32	35	27	23	36	—
Tumor maligno de la próstata	T	1	3	15	12	34	55	49	61	114	—
	H	1	3	15	12	34	55	49	61	114	—
Tumor maligno de la vejiga urinaria	T	1	1	1	—	2	5	6	10	7	—
	H	1	1	—	—	2	3	5	5	3	—
	M	—	—	1	—	—	2	1	5	4	—
Tumor maligno de las meninges, del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central	T	1	6	8	9	12	11	16	9	4	—
	H	1	4	5	4	4	4	10	5	1	—
	M	—	2	3	5	8	7	6	4	3	—
Leucemia	T	5	17	12	10	16	16	14	12	19	—
	H	4	10	6	2	6	9	8	7	10	—
	M	1	7	6	8	10	7	6	5	9	—
Linfoma no Hodgkin	T	4	7	16	16	14	10	21	14	18	—
	H	4	4	9	9	8	6	12	8	9	—
	M	—	3	7	7	6	4	9	6	9	—
Tumor maligno de melanoma maligno de piel	T	—	1	4	8	2	9	3	5	5	—
	H	—	—	4	7	1	7	2	5	1	—
	M	—	1	—	1	1	2	1	—	4	—
Mieloma múltiple y tumores malignos de células plasmáticas	T	—	2	5	5	14	7	12	9	13	—
	H	—	1	3	5	6	3	8	7	5	—
	M	—	1	2	—	8	4	4	2	8	—
Resto de sitios	T	18	36	62	58	54	76	83	83	75	—
	H	8	23	30	30	25	41	45	48	37	—
	M	10	13	32	28	29	35	38	35	38	—

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Fuente Institucional: Dirección de Planificación-Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.MINSA

Cuadro 25. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR PROVINCIA Y COMARCA INDIGENA, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2021

Causa	Sexo	Total general	Provincia y Comarca indígena												
			Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién	Herrera	Los Santos	Panamá	Panamá Oeste	Veraguas	Comarca Emberá	Comarca Guna Yala	Comarca Ngabe Bugle
Tumores Malignos	T	3,277	89	211	220	463	20	135	102	1,318	471	199	1	10	38
	H	1,636	54	98	103	231	14	67	45	656	230	114	1	5	18
	M	1,641	35	113	117	232	6	68	57	662	241	85	-	5	20
Tumores malignos del labio, de la cavidad bucal y de la faringe	T	63	2	5	6	6	1	3	-	23	8	9	-	-	-
	H	43	1	3	4	5	1	2	-	14	7	6	-	-	-
	M	20	1	2	2	1	-	1	-	9	1	3	-	-	-
Tumor maligno del estómago	T	329	10	32	25	46	1	16	4	108	50	31	-	-	6
	H	191	8	17	16	28	-	9	2	53	31	24	-	-	3
	M	138	2	15	9	18	1	7	2	55	19	7	-	-	3
Tumor maligno del esófago	T	30	-	1	1	4	-	1	2	11	5	5	-	-	-
	H	25	-	1	1	3	-	-	2	10	5	3	-	-	-
	M	5	-	-	-	1	-	1	-	1	-	2	-	-	-
Tumor maligno del colon, del recto y del ano	T	350	8	18	21	33	-	11	12	171	50	23	-	-	3
	H	179	6	9	8	17	-	7	4	92	24	11	-	-	1
	M	171	2	9	13	16	-	4	8	79	26	12	-	-	2
Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	T	170	13	9	8	14	-	5	10	60	22	24	1	1	3
	H	83	8	3	2	7	-	-	5	31	8	15	1	-	3
	M	87	5	6	6	7	-	5	5	29	14	9	-	1	-
Tumor maligno del páncreas	T	130	1	4	5	16	-	6	6	67	19	5	-	-	1
	H	65	1	2	4	7	-	3	4	27	14	3	-	-	-
	M	65	-	2	1	9	-	3	2	40	5	2	-	-	1
Tumor maligno de la laringe	T	35	1	-	4	4	-	3	3	9	2	6	-	3	-
	H	31	1	-	3	4	-	3	3	8	2	5	-	2	-
	M	4	-	-	1	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-
Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	T	222	2	13	8	37	2	10	9	96	32	11	-	1	1
	H	147	2	6	6	24	2	7	4	69	21	4	-	1	1
	M	75	-	7	2	13	-	3	5	27	11	7	-	-	-
Tumor maligno de otras partes y de las no especificadas del útero	T	83	-	3	5	14	-	1	1	37	18	4	-	-	-
	M	83	-	3	5	14	-	1	1	37	18	4	-	-	-
Tumor maligno del cuello del útero	T	183	8	18	20	40	2	5	5	51	24	7	-	-	3
	M	183	8	18	20	40	2	5	5	51	24	7	-	-	3

Cuadro 25. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR PROVINCIA Y COMARCA INDIGENA, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2021 (conclusión)

Causa	Sexo	Total general	Provincia y Comarca indígena												
			Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién	Herrera	Los Santos	Panamá	Panamá Oeste	Veraguas	Comarca Emberá	Comarca Guna Yala	Comarca Ngabe Bugle
Tumor maligno del ovario	T	60	–	6	7	6	–	1	2	26	12	–	–	–	–
	M	60	–	6	7	6	–	1	2	26	12	–	–	–	–
Tumor maligno de la mama	T	285	3	18	28	39	–	11	11	132	35	6	–	–	2
	H	6	–	–	1	1	–	–	–	4	–	–	–	–	–
	M	279	3	18	27	38	–	11	11	128	35	6	–	–	2
Tumor maligno de la próstata	T	321	8	22	30	60	3	9	12	116	43	17	–	–	1
	H	321	8	22	30	60	3	9	12	116	43	17	–	–	1
Tumor maligno de vejiga urinaria	T	28	–	4	1	5	–	3	2	12	1	–	–	–	–
	H	14	–	1	1	3	–	2	1	6	–	–	–	–	–
	M	14	–	3	–	2	–	1	1	6	1	–	–	–	–
Tumor maligno de las meninges, del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central.	T	69	3	5	4	9	–	3	5	24	10	6	–	–	–
	H	31	2	3	1	4	–	–	1	12	4	4	–	–	–
	M	38	1	2	3	5	–	3	4	12	6	2	–	–	–
Leucemia	T	150	7	8	11	19	1	6	2	54	27	6	–	–	9
	H	78	4	4	7	10	–	4	–	35	9	1	–	–	4
	M	72	3	4	4	9	1	2	2	19	18	5	–	–	5
Linfoma no Hodgkin	T	85	3	5	5	10	1	6	–	37	13	5	–	–	–
	H	48	3	3	2	6	1	3	–	18	9	3	–	–	–
	M	37	–	2	3	4	–	3	–	19	4	2	–	–	–
Tumor maligno de melanoma de piel	T	29	–	3	2	2	1	2	2	9	7	1	–	–	–
	H	18	–	2	1	1	1	1	–	7	4	1	–	–	–
	M	11	–	1	1	1	–	1	2	2	3	–	–	–	–
Mieloma múltiple y tumores malignos de células plasmáticas	T	63	1	–	2	9	–	2	2	38	9	–	–	–	–
	H	36	1	–	1	6	–	1	1	21	5	–	–	–	–
	M	27	–	–	1	3	–	1	1	17	4	–	–	–	–
Resto de sitios	T	592	19	37	27	90	8	31	12	237	84	33	–	5	9
	H	320	9	22	15	45	6	16	6	133	44	17	–	2	5
	M	272	10	15	12	45	2	15	6	104	40	16	–	3	4

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Fuente Institucional: Dirección de Planificación-Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. MINSA

Cuadro 26. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR PROVINCIA Y COMARCA INDIGENA, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2022

Causa	Sexo	Total general	Provincia y Comarca indígena												
			Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién	Herrera	Los Santos	Panamá	Panamá Oeste	Veraguas	Comarca Emberá	Comarca Guna Yala	Comarca Ngabe Bugle
Tumores Malignos	T	3,432	89	200	183	431	30	144	121	1,417	539	214	12	4	48
	H	1,684	40	106	95	213	15	69	60	687	263	109	6	–	21
	M	1,748	49	94	88	218	15	75	61	730	276	105	6	4	27
Tumores malignos del labio, de la cavidad bucal y de la faringe	T	71	1	4	6	5	–	1	2	31	9	11	–	–	1
	H	49	1	1	5	4	–	1	2	22	4	8	–	–	1
	M	22	–	3	1	1	–	–	–	9	5	3	–	–	–
Tumor maligno del estómago	T	316	6	20	14	45	2	15	8	111	52	36	1	–	6
	H	192	3	12	10	29	2	12	2	69	31	20	–	–	2
	M	124	3	8	4	16	–	3	6	42	21	16	1	–	4
Tumor maligno del esófago	T	26	–	2	4	2	–	1	1	9	5	2	–	–	–
	H	22	–	2	3	2	–	1	1	8	4	1	–	–	–
	M	4	–	–	1	–	–	–	–	1	1	1	–	–	–
Tumor maligno del colon, del recto y del ano	T	366	9	22	17	39	–	22	14	175	52	15	–	–	1
	H	176	5	13	11	13	–	9	7	85	26	7	–	–	–
	M	190	4	9	6	26	–	13	7	90	26	8	–	–	1
Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	T	183	5	10	8	35	3	11	2	62	23	20	–	–	4
	H	82	2	3	4	12	2	7	2	26	13	8	–	–	3
	M	101	3	7	4	23	1	4	–	36	10	12	–	–	1
Tumor maligno del páncreas	T	122	–	6	11	17	1	5	5	58	13	5	–	–	1
	H	59	–	3	4	9	–	3	1	29	7	2	–	–	1
	M	63	–	3	7	8	1	2	4	29	6	3	–	–	–
Tumor maligno de la laringe	T	32	–	3	–	2	–	1	1	19	5	1	–	–	–
	H	27	–	2	–	1	–	1	1	16	5	1	–	–	–
	M	5	–	1	–	1	–	–	–	3	–	–	–	–	–
Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	T	261	6	9	10	38	3	9	8	121	40	13	–	–	4
	H	155	3	6	7	23	1	6	6	65	26	9	–	–	3
	M	106	3	3	3	15	2	3	2	56	14	4	–	–	1
Tumor maligno de otras partes y de las no especificadas del útero	T	92	2	2	6	16	–	4	2	38	18	3	1	–	–
	M	92	2	2	6	16	–	4	2	38	18	3	1	–	–
Tumor maligno del cuello del útero	T	201	17	8	12	20	6	8	7	74	32	12	2	1	2
	M	201	17	8	12	20	6	8	7	74	32	12	2	1	2

Cuadro 26. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR PROVINCIA Y COMARCA INDIGENA, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2022 (conclusión)

Causa	Sexo	Total general	Provincia y Comarca indígena												
			Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién	Herrera	Los Santos	Panamá	Panamá Oeste	Veraguas	Comarca Emberá	Comarca Guna Yala	Comarca Ngabe Bugle
Tumor maligno del ovario	T	70	–	3	5	11	–	3	3	31	12	2	–	–	–
	M	70	–	3	5	11	–	3	3	31	12	2	–	–	–
Tumor maligno de la mama	T	298	7	21	19	24	2	10	14	133	53	13	–	1	1
	M	296	7	21	19	24	2	10	14	131	53	13	–	1	1
Tumor maligno de la próstata	T	338	7	31	23	42	5	8	13	136	57	16	–	–	–
	H	338	7	31	23	42	5	8	13	136	57	16	–	–	–
Tumor maligno de vejiga urinaria	T	34	2	1	–	3	–	1	1	16	5	5	–	–	–
	H	28	2	1	–	3	–	–	1	14	5	2	–	–	–
	M	6	–	–	–	–	–	1	–	2	–	3	–	–	–
Tumor maligno de las meninges, del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central.	T	86	1	4	–	11	1	5	5	40	12	7	–	–	–
	H	44	–	2	–	6	1	2	1	23	6	3	–	–	–
	M	42	1	2	–	5	–	3	4	17	6	4	–	–	–
Leucemia	T	164	7	11	8	19	–	4	4	58	29	14	2	–	8
	H	77	4	4	3	9	–	1	2	29	16	7	1	–	1
	M	87	3	7	5	10	–	3	2	29	13	7	1	–	7
Linfoma no Hodgkin	T	99	3	5	5	11	2	5	3	45	11	8	–	–	1
	H	64	3	3	3	5	2	5	2	26	8	6	–	–	1
	M	35	–	2	2	6	–	–	1	19	3	2	–	–	–
Tumor maligno de melanoma de piel	T	31	–	1	2	5	1	3	–	11	7	1	–	–	–
	H	18	–	–	2	3	–	1	–	6	5	1	–	–	–
	M	13	–	1	–	2	1	2	–	5	2	–	–	–	–
Mieloma múltiple y tumores malignos de células plasmáticas	T	62	–	2	2	11	–	–	3	30	13	1	–	–	–
	H	34	–	1	1	7	–	–	2	20	2	1	–	–	–
	M	28	–	1	1	4	–	–	1	10	11	–	–	–	–
Resto de sitios	T	580	16	35	31	75	4	28	25	219	91	29	6	2	19
	H	317	10	22	19	45	2	12	17	111	48	17	5	–	9
	M	263	6	13	12	30	2	16	8	108	43	12	1	2	10

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Fuente Institucional: Dirección de Planificación-Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. MINSA

Cuadro 27. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR PROVINCIA Y COMARCA INDIGENA, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2023

Causa	Sexo	Total general	Provincia y Comarca indígena												
			Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién	Herrera	Los Santos	Panamá	Panamá Oeste	Veraguas	Comarca Emberá	Comarca Guna Yala	Comarca Ngabe Bugle
Tumores Malignos	T	3,668	101	241	255	456	23	143	126	1,476	586	221	2	3	35
	H	1,822	60	129	116	221	18	72	67	694	306	122	1	1	15
	M	1,846	41	112	139	235	5	71	59	782	280	99	1	2	20
Tumores malignos del labio, de la cavidad bucal y de la laringe	T	68	1	3	6	8	–	2	1	28	12	7	–	–	–
	H	49	1	2	5	4	–	1	–	25	8	3	–	–	–
	M	19	–	1	1	4	–	1	1	3	4	4	–	–	–
Tumor maligno del estómago	T	295	14	17	12	44	3	12	8	112	46	23	–	–	3
	H	182	9	11	5	27	3	10	4	63	30	17	–	–	3
	M	113	5	6	7	17	–	2	4	49	16	6	–	–	–
Tumor maligno del esófago	T	49	–	5	8	4	–	3	–	12	8	8	–	–	1
	H	35	–	5	5	3	–	2	–	8	7	5	–	–	–
	M	14	–	–	3	1	–	1	–	4	1	3	–	–	1
Tumor maligno del colon, del recto y del ano	T	393	7	23	25	45	–	15	11	184	63	19	–	–	1
	H	206	3	16	12	24	–	7	8	94	30	11	–	–	1
	M	187	4	7	13	21	–	8	3	90	33	8	–	–	–
Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	T	200	5	21	12	22	2	10	6	68	37	13	–	–	4
	H	100	3	9	5	14	2	4	4	30	20	8	–	–	1
	M	100	2	12	7	8	–	6	2	38	17	5	–	–	3
Tumor maligno del páncreas	T	150	3	9	12	13	–	4	5	63	33	7	–	–	1
	H	69	2	4	8	7	–	3	3	26	13	3	–	–	–
	M	81	1	5	4	6	–	1	2	37	20	4	–	–	1
Tumor maligno de la laringe	T	34	1	2	3	4	–	–	–	16	6	2	–	–	–
	H	32	1	1	3	4	–	–	–	15	6	2	–	–	–
	M	2	–	1	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–
Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	T	277	5	15	22	31	2	8	11	121	50	10	–	–	2
	H	169	3	7	14	16	2	4	7	79	33	3	–	–	1
	M	108	2	8	8	15	–	4	4	42	17	7	–	–	1
Tumor maligno de otras partes y de las no especificadas del útero	T	93	4	6	3	9	–	4	4	46	14	3	–	–	–
	M	93	4	6	3	9	–	4	4	46	14	3	–	–	–
Tumor maligno del cuello del útero	T	205	12	14	22	28	1	5	9	76	23	11	–	–	4
	M	205	12	14	22	28	1	5	9	76	23	11	–	–	4

Cuadro 27. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR PROVINCIA Y COMARCA INDIGENA, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2023 (conclusión)

Causa	Sexo	Total general	Provincia y Comarca indígena												
			Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién	Herrera	Los Santos	Panamá	Panamá Oeste	Veraguas	Comarca Emberá	Comarca Guna Yala	Comarca Ngabe Bugle
Tumor maligno del ovario	T	76	–	9	5	4	–	2	–	39	16	1	–	–	–
	M	76	–	9	5	4	–	2	–	39	16	1	–	–	–
Tumor maligno de la mama	T	306	–	11	33	47	1	14	11	136	43	10	–	–	–
	H	5	–	1	2	1	–	–	–	1	–	–	–	–	–
	M	301	–	10	31	46	1	14	11	135	43	10	–	–	–
Tumor maligno de la próstata	T	344	8	33	22	43	1	14	19	137	50	17	–	–	–
	H	344	8	33	22	43	1	14	19	137	50	17	–	–	–
Tumor maligno de vejiga urinaria	T	33	2	3	3	6	–	–	1	12	4	2	–	–	–
	H	20	2	3	1	2	–	–	1	6	3	2	–	–	–
	M	13	–	–	2	4	–	–	–	6	1	–	–	–	–
Tumor maligno de las meninges, del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central.	T	97	3	8	5	16	2	5	5	32	8	12	–	–	1
	H	44	2	4	1	8	–	2	2	12	6	6	–	–	1
	M	53	1	4	4	8	2	3	3	20	2	6	–	–	–
Leucemia	T	183	9	15	8	22	4	6	4	62	26	19	–	–	8
	H	97	8	8	4	13	3	4	1	30	13	11	–	–	2
	M	86	1	7	4	9	1	2	3	32	13	8	–	–	6
Linfoma no Hodgkin	T	134	1	4	4	16	2	6	7	56	22	14	1	–	1
	H	75	1	3	2	7	2	2	3	27	16	12	–	–	–
	M	59	–	1	2	9	–	4	4	29	6	2	1	–	1
Tumor maligno de melanoma de piel	T	40	1	2	3	10	–	1	1	11	7	2	–	1	1
	H	29	1	–	3	7	–	1	1	9	4	1	–	1	1
	M	11	–	2	–	3	–	–	–	2	3	1	–	–	–
Mieloma múltiple y tumores malignos de células plasmáticas	T	68	1	2	6	7	1	6	–	33	10	2	–	–	–
	H	38	1	–	2	5	1	3	–	16	9	1	–	–	–
	M	30	–	2	4	2	–	3	–	17	1	1	–	–	–
Resto de sitios	T	623	24	39	41	77	4	26	23	232	108	39	1	1	8
	H	328	15	22	22	36	4	15	14	116	58	20	1	–	5
	M	295	9	17	19	41	–	11	9	116	50	19	–	1	3

Fuente Documental: Base de Datos de INEC-Estadísticas Vitales, Contraloría General de la República.

Fuente Institucional: Dirección de Planificación-Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. MINSA

BIBLIOGRAFIA

1. Contraloría General de la República de Panamá, Estadísticas vitales,
2. Clasificación Internacional de Enfermedades para Oncología, Tercera Edición, OPS/OMS, año 2003
3. Clasificación Internacional de Enfermedades y Problemas relacionados con la Salud, Décima Versión, Volúmenes I, II y III
4. Contraloría General de la República de Panamá, Instituto de Estadísticas y Censo, Proyecciones de la población del país, Cuadro 1. Estimación y proyección de la población de la República, según sexo y edad: al 1 de julio de 2010-2030